

# Zdravotnická ročenka Karlovarského kraje 2005

*Health statistics yearbook of the Karlovarský Region 2005*



Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

Použití krátkých výtahů z této publikace v dalších pracích je dovoleno za předpokladu úplného citování zdroje. Pro publikaci grafů, map nebo většího objemu informací z této ročenky je nutný souhlas Ústavu zdravotnických informací a statistiky České republiky, Palackého náměstí 4, P.O.BOX 60, 128 01 Praha 2 nebo pracoviště Karlovarského kraje ÚZIS ČR.

*Brief extracts from this publication, with exception of figures and maps, may be reproduced provided the source is fully acknowledged. Proposals for reproducing figures, maps or larger extracts should be addressed to the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic, Palackeho namesti 4, P.O.BOX 60, 128 01 Prague 2, Czech Republic or to Regional Unit of IHIS CR for Karlovarský region.*

Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky  
*Published by Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic*

© ÚZIS ČR, 2006

© Translation IHIS CR

ISBN: 80-7280-642-4

## PŘEDMLUVA

Ročenka Karlovarského kraje vychází ve formě shodné pro všech 14 krajů a doplňuje tak již tradiční Zdravotnickou ročenku České republiky.

Pokud není uvedeno jinak, jsou data uvedena souhrnně za všechna zdravotnická zařízení, kde je poskytována zdravotní péče, bez ohledu na jejich zřizovatele. Dříve byly údaje uváděny zvlášť za všechny zřizovatele rezortu zdravotnictví a zvlášť za zřizovatele rezortů ostatních. Zdravotnická zařízení jsou uvedena v okrese podle sídla zařízení, včetně organizací přímo řízených Ministerstvem zdravotnictví.

Ročenka je připravena z údajů Národního zdravotnického informačního systému a navazujících mimorezortních zdrojů, zejména Českého statistického úřadu a České správy sociálního zabezpečení.

Věříme, že tato ročenka vzbudí další zájem čtenářů o informace a naše statistické služby z oblasti zdravotnictví.

Zdravotnická ročenka Karlovarského kraje je výsledkem práce kolektivu pracovníků ÚZIS ČR, dalších výše uvedených institucí a pracovníků zdravotnických zařízení, kteří údaje do Národního zdravotnického informačního systému poskytují. Všem pracovníkům, kteří se na zpracování podíleli, děkujeme.

Zpracoval ÚZIS ČR  
*Compiled by IHIS CR*  
Karlovarský krajský odbor  
*Regional Unit for Karlovarský region*  
Západní 63  
360 01 Karlovy Vary  
tel: 353 235 986  
e-mail: [ruzicka@uzis.cz](mailto:ruzicka@uzis.cz)  
<http://www.uzis.cz>

## Obsah

### Contents

## DEMOGRAFIE

### DEMOGRAPHY ..... 9

#### Grafická část:

##### Charts:

Věková struktura obyvatelstva

*Age structure of population* ..... 16

Struktura potratů podle druhu

*Structure of abortions by category* ..... 28

#### Tabulková část:

##### Tables:

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

*Population by age in region* ..... 12

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

*Population by age in districts* ..... 14

1.2 Pohyb obyvatelstva

*Movement of population* ..... 17

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

*Mid year population and movement of population in districts* ..... 18

1.4 Živě narození podle věku matky

*Live births by age of mother* ..... 20

1.5 Specifická úmrtnost

*Specific mortality rate* ..... 21

1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži

*Deaths and mortality rate by causes of death - males* ..... 22

1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy

*Deaths and mortality rate by causes of death - females* ..... 23

1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

*Deaths till 1 year by causes of death* ..... 24

1.7.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti

*Mortality rate till 1 year by causes of death* ..... 25

1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení

*Abortions by age, category and method* ..... 26

1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení

*Abortions by district, category and method* ..... 27

## ZDRAVOTNÍ STAV

### HEALTH STATUS ..... 29

#### Grafická část:

##### Charts:

Hlášená onemocnění zhoubnými novotvarami podle okresů na 100 000 obyvatel (rok 2003)

*Notified cases of malignant neoplasms by districts per 100 000 inhabitants (year 2003)* ..... 41

Duševní onemocnění v ambulantní péči na 100 000 obyvatel

*Mental diseases in out-patient care per 100 000 inhabitants* ..... 67

Živě narození s vrozenou vadou na 10 000 živě narozených podle okresů

*Live births with congenital malformations per 10 000 live births by districts* ..... 82

Počet hlášených onemocnění pohlavními nemocemi na 100 000 obyvatel <i>Number of notified cases of venereal diseases per 100 000 inhabitants</i> .....	82
--	----

**Tabulková část:**

*Tables:*

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - muži <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2003) - males</i> .....	32
2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - ženy <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2003) - females</i> .....	36
2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi <i>Notified cases of venereal diseases</i> .....	42
2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech <i>Notified cases of selected infectious diseases in districts</i> .....	44
2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou <i>Notified cases of tuberculosis</i> .....	46
2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment</i> .....	48
2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé <i>Followed up patients registered by general practitioner for adults</i> .....	52
2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění <i>Followed up patients for selected allergic diseases</i> .....	53
2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu <i>Diseases followed up in children and adolescents</i> .....	54
2.9 Nově hlášené vrozené vady (rok 2004) <i>Newly notified congenital malformations (year 2004)</i> .....	56
2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz <i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury</i> .....	58
2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work</i> .....	59
2.11 Nově hlášené nemoci z povolání <i>Newly notified occupational diseases</i> .....	66
2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči <i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care</i> .....	68
2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany <i>Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drugs addicts</i> .....	70
2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization and district</i> .....	72
2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů <i>Survey of selected indices of the health state of population by districts</i> .....	80

**SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ**

<b>NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS</b> .....	83
--	----

**Grafická část:**

*Charts:*

Struktura počtu lékařů a lůžek podle druhu činnosti <i>Structure of physicians and bed by type of establishment</i> .....	111
Průměrná ošetrovací doba na lůžkových odděleních nemocnic <i>Average duration of stay in the bed departments of hospitals</i> .....	112

**Tabulková část:**

*Tables:*

3.1	Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i> .....	86
3.2	Přehled zdravotnických zařízení v okresech <i>Survey of health establishments in districts</i> .....	90
3.3.1	Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i> .....	92
3.3.2	Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i> .....	94
3.4	Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i> .....	96
3.5	Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>Bed care in hospitals by founder</i> .....	98
3.6	Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>Bed care in specialized institutes</i> .....	102
3.7	Počet ambulantních ošetření (vyšetření) <i>Number of out-patient examinations</i> .....	104
3.8	Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i> .....	105
3.9	Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i> .....	105
3.10	Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i> .....	106

**PRACOVNÍCI**

<b>MANPOWER</b> .....	113
-----------------------	-----

**Grafická část:**

*Charts:*

Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle kategorií <i>Structure of registered number of employees on payroll and employers by categories</i> .....	129
Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů <i>Age structure of physicians, dentists, pharmacists</i> .....	138

**Tabulková část:**

*Tables:*

4.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení <i>Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments</i> .....	116
4.2.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů <i>Employees on payroll and employers by categories and districts</i> .....	120
4.2.2	Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů <i>Contractual workers by categories and districts</i> .....	122
4.3	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení <i>Employees on payroll and employers by categories and types of establishment</i> .....	124
4.4.1	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males</i> .....	130

4.4.2	Lékaři podle (fyzické osoby) hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - females</i> .....	132
4.4.3	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži a ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males and females</i> .....	134
4.5	Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Dentists (natural persons) by main branch of activity</i> .....	136
4.6	Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists (natural persons) by main branch of activity</i> .....	137
4.7.1	Dosažená specializovaná způsobilost lékařů <i>Obtained specialised qualification of physicians</i> .....	139
4.7.2	Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů <i>Obtained professional and specialised qualification of dentists</i> .....	141
4.7.3	Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů <i>Obtained specialised qualification of pharmacists</i> .....	141
4.8	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by category</i> .....	142
4.9.1	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - celkem <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory</i> - total .....	143
4.9.2	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory</i> - physicians and dentists .....	143
4.9.3	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory</i> - general nurses and midwives .....	144

## **EKONOMICKÉ UKAZATELE**

<b>FINANCIAL DATA</b> .....	115
-----------------------------	-----

### **Grafická část:**

#### *Charts:*

Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 1995-2005 <i>Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in the Czech republic</i> <i>in 1995-2005</i> .....	149
--	-----

### **Tabulková část:**

#### *Tables:*

5.1	Financování zdravotnictví v ČR <i>Financing of health services in the CR</i> .....	148
5.2	Výdaje na zdravotnictví v ČR <i>Expenditures on health services in the CR</i> .....	149

## **DODATKY**

<b>APPENDIX</b> .....	150
-----------------------	-----

**Okresy České republiky**  
*Districts of the Czech Republic*



**Značky v tabulkách**

- Ležatá čárka (-)** v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval  
**Nula (0; 0,0; 0,00)** znamená, že se jev vyskytl, ale hodnota vypočteného ukazatele je menší než polovina jednotky použité v tabulce  
**Tečka (.)** na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý  
**Ležatý křížek (x)** značí, že zápis není možný z logických důvodů  
**Stříška (^)** ke zveřejnění údajů nebyl dán souhlas

**Symbols in the tables**

- A dash (-)** in place of a number indicates that the phenomenon did not occur  
**0 or 0,0 or 0,00** indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table  
**A dot (.)** in place of a number indicates that the number is not available or cannot be relied on  
**A skew cross (x)** indicates that the entry is not applicable for logical reasons  
**A circumflex (^)** publication of data was not approved



1. KAPITOLA

**DEMOGRAFIE**

*DEMOGRAPHY*

## Demografická situace

K 1.12.2005 měl Karlovarský kraj 304 274 obyvatel (z toho 155 275 žen a 148 999 mužů), byl tedy počtem obyvatel nejmenším z krajů České republiky, s rozlohou 3 315 km<sup>2</sup> pak druhým nejmenším.

Sňatků bylo v roce 2005 uzavřeno 1 583, což je v porovnání s předchozím rokem méně o 133. Sňatečnost (počet sňatků připadající za rok na 1 000 obyvatel) poklesla na hodnotu 5,2. V porovnání s předchozím rokem (5,6) tedy sňatečnost poklesla a přibližuje se průměru v celé České republice, kde v roce 2005 dosáhla hodnoty 5,1.

Rozvedeno bylo 1 192 manželství. V porovnání s rokem 2004 tedy došlo ke zvýšení počtu rozvodů o 47. Rozvodovost (počet rozvodů připadající za rok na 1 000 obyvatel) měla hodnotu 3,9. To je výrazně nejvyšší hodnota rozvodovosti mezi kraji ČR. I v porovnání jednotlivých okresů je hodnota rozvodovosti 4,2 v okrese Karlovy Vary nejvyšší z celé republiky.

Dětí se v roce 2005 narodilo 3 025, z toho živě narozených bylo 3 014. V porovnání s rokem předchozím se narodilo o 111 živých dětí více. Míra porodnosti (počet živě narozených dětí za rok připadající na 1 000 obyvatel) vzrostla na hodnotu 9,9. Ačkoliv míra porodnosti v kraji při porovnání s rokem 2004 (9,6) stoupla, její nárůst v celé České republice byl ještě vyšší (10,0). Nejvyšší nárůst tohoto ukazatele byl zaznamenán v okrese Cheb (z 9,6 na 10,5), v okresech Karlovy Vary a Sokolov míra porodnosti vzrostla mnohem méně.

Mateřství bylo i nadále odkládáno do vyššího věku matky. Nepřímo o tom svědčí i fakt, že pouze 27,2 % dětí se narodilo matkám ve věku do 24 let (v roce 2004 to bylo 29,6 % dětí a v roce 2003 30,7 % dětí). Úhrnná plodnost ženy (počet dětí připadající na fertilní věk tj. 15-49 let ženy) v Karlovarském kraji se proti předchozím rokům téměř nezměnila. Svou hodnotou (1,3) je velice nízká a má za následek prohlubování stárnutí populace.

Počet potratů se proti roku 2003 v kraji opět snížil, z 1 624 na 1 517. Údaj se týká všech žen včetně cizinek. Umělých přerušení těhotenství bylo v průběhu roku 2005 provedeno 1 085. Na 100 narozených dětí tedy připadalo 50,15 potratů (v České republice bylo 39,05 potratů na 100 narozených dětí). Lékařsky sledovanou (hormonální a nitroděložní) antikoncepci užívalo 51,44 % (v ČR 51 %) žen ve věku 15-49 let.

Úmrtnost (počet zemřelých připadající za rok na 1 000 obyvatel) dosáhla v Karlovarském kraji v roce 2005 hodnoty 9,8 (v ČR byla úmrtnost 10,5). Nejvyšší úmrtnost byla v okrese Karlovy Vary (10,7), nejnižší pak v okrese Sokolov (8,4). Střední délka života při narození (počet let, kterých se průměrně dožije novorozenec, za předpokladu zachování úmrtnostní situace z období jejího výpočtu) se v kraji zvýšila u žen ze 77,5 na 78,1 let, u mužů ze 71,3 na 71,9 let.

Přirozený přírůstek obyvatel (počet narozených - počet zemřelých): situace z roku 2002, kdy Karlovarský kraj, jako jediný kraj v České republice, měl kladný přirozený přírůstek, se v roce 2005 opakovala s tím, že tentokrát byly takové kraje dva. Karlovarský a Liberecký. Ukazatel přirozeného přírůstku obyvatel měl hodnotu + 31 obyvatel; počet zemřelých: 2 983, počet živě narozených: 3 014. Celkový počet občanů Karlovarského kraje se však snížil o 314, což je dáno skutečností, že z kraje se odstěhovalo 345 obyvatel.

Stárnutí obyvatel je již delší dobu charakteristickým rysem demografického vývoje celé České republiky a ani Karlovarský kraj není výjimkou. Děti ve věku 0-14 let na konci roku

2005 představovaly pouze 15,2 % populace (proti 15,6 % v roce 2004). Osoby ve věku 65 let a více na konci roku 2005 představovaly 12,9 % populace (oproti 12,6 % roku 2004). V následujících letech lze očekávat další nárůst počtu osob starších 65 let, protože do tohoto věku zestárnou populačně silné poválečné ročníky. Již dnes vykazuje index stáří (poměr počtu osob starších 65 let na 100 dětí ve věku do 14 let) v našem kraji trvale rostoucí trend; v roce 2005 byl index stáří v Karlovarském kraji 84,9 % (v roce 2004 měl hodnotu 80,7 %) a v České republice 97,0 % (v roce 2004 měl hodnotu 94,0 %).

Rozložení obyvatel z hlediska věkové struktury není v kraji rovnoměrné, mezi okresy jsou značné rozdíly. Nejmladším okresem byl a i v roce 2005 zůstal okres Sokolov (index stáří 71,3 %), okresem s nejstarším obyvatelstvem okres Karlovy Vary (index stáří 98,5%).

## 1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

*Population by age in region*

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	2 956	1,0	1 533	1,0	1 423	0,9
1-4	11 645	3,8	6 036	4,0	5 609	3,6
5-9	13 905	4,6	7 189	4,8	6 716	4,3
10-14	18 340	6,0	9 513	6,4	8 827	5,7
15-19	20 896	6,9	10 628	7,1	10 268	6,6
20-24	21 255	7,0	10 787	7,2	10 468	6,7
25-29	25 560	8,4	12 858	8,6	12 702	8,2
30-34	25 282	8,3	12 848	8,6	12 434	8,0
35-39	21 004	6,9	10 670	7,2	10 334	6,6
40-44	20 675	6,8	10 576	7,1	10 099	6,5
45-49	20 882	6,9	10 464	7,0	10 418	6,7
50-54	23 752	7,8	11 776	7,9	11 976	7,7
55-59	23 136	7,6	11 209	7,5	11 927	7,7
60-64	16 542	5,4	7 694	5,2	8 848	5,7
65-69	12 898	4,2	5 642	3,8	7 256	4,7
70-74	10 442	3,4	4 520	3,0	5 922	3,8
75-79	8 058	2,6	2 941	2,0	5 117	3,3
80-84	5 291	1,7	1 636	1,1	3 655	2,4
85-89	1 453	0,5	412	0,3	1 041	0,7
90-94	526	0,2	137	0,1	389	0,3
95+	89	0,0	17	0,0	72	0,0
<b>Celkem</b>	<b>304 587</b>	<b>100,0</b>	<b>149 086</b>	<b>100,0</b>	<b>155 501</b>	<b>100,0</b>
0-4	14 601	4,8	7 569	5,1	7 032	4,5
0-14	46 846	15,4	24 271	16,3	22 575	14,5
15-49	x	x	x	x	76 723	49,3
15-64	218 984	71,9	109 510	73,5	109 474	70,4
65+	38 757	12,7	15 305	10,3	23 452	15,1
<b>Celkem 2000</b>	<b>304 599</b>		<b>148 938</b>		<b>155 661</b>	
<b>Celkem 2003</b>	<b>304 078</b>		<b>148 839</b>		<b>155 239</b>	
<b>Celkem 2004</b>	<b>303 722</b>		<b>148 581</b>		<b>155 141</b>	

## 1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	3 011	1,0	1 552	1,0	1 459	0,9
1-4	11 643	3,8	6 041	4,1	5 602	3,6
5-9	13 781	4,5	7 130	4,8	6 651	4,3
10-14	17 777	5,8	9 257	6,2	8 520	5,5
15-19	20 836	6,8	10 594	7,1	10 242	6,6
20-24	21 120	6,9	10 725	7,2	10 395	6,7
25-29	24 809	8,2	12 505	8,4	12 304	7,9
30-34	25 833	8,5	13 085	8,8	12 748	8,2
35-39	21 017	6,9	10 708	7,2	10 309	6,6
40-44	20 877	6,9	10 672	7,2	10 205	6,6
45-49	20 535	6,7	10 319	6,9	10 216	6,6
50-54	23 485	7,7	11 686	7,8	11 799	7,6
55-59	23 731	7,8	11 451	7,7	12 280	7,9
60-64	16 581	5,4	7 753	5,2	8 828	5,7
65-69	13 168	4,3	5 756	3,9	7 412	4,8
70-74	10 403	3,4	4 487	3,0	5 916	3,8
75-79	8 117	2,7	3 018	2,0	5 099	3,3
80-84	5 360	1,8	1 656	1,1	3 704	2,4
85-89	1 587	0,5	447	0,3	1 140	0,7
90-94	510	0,2	137	0,1	373	0,2
95+	93	0,0	20	0,0	73	0,0
<b>Total</b>	<b>304 274</b>	<b>100,0</b>	<b>148 999</b>	<b>100,0</b>	<b>155 275</b>	<b>100,0</b>
0-4	14 654	4,8	7 593	5,1	7 061	4,5
0-14	46 212	15,2	23 980	16,1	22 232	14,3
15-49	x	x	x	x	76 419	49,2
15-64	218 824	71,9	109 498	73,5	109 326	70,4
65+	39 238	12,9	15 521	10,4	23 717	15,3
<b>Total 2000</b>	<b>304 400</b>		<b>148 828</b>		<b>155 572</b>	
<b>Total 2003</b>	<b>304 249</b>		<b>148 935</b>		<b>155 314</b>	
<b>Total 2004</b>	<b>304 588</b>		<b>149 039</b>		<b>155 549</b>	

## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

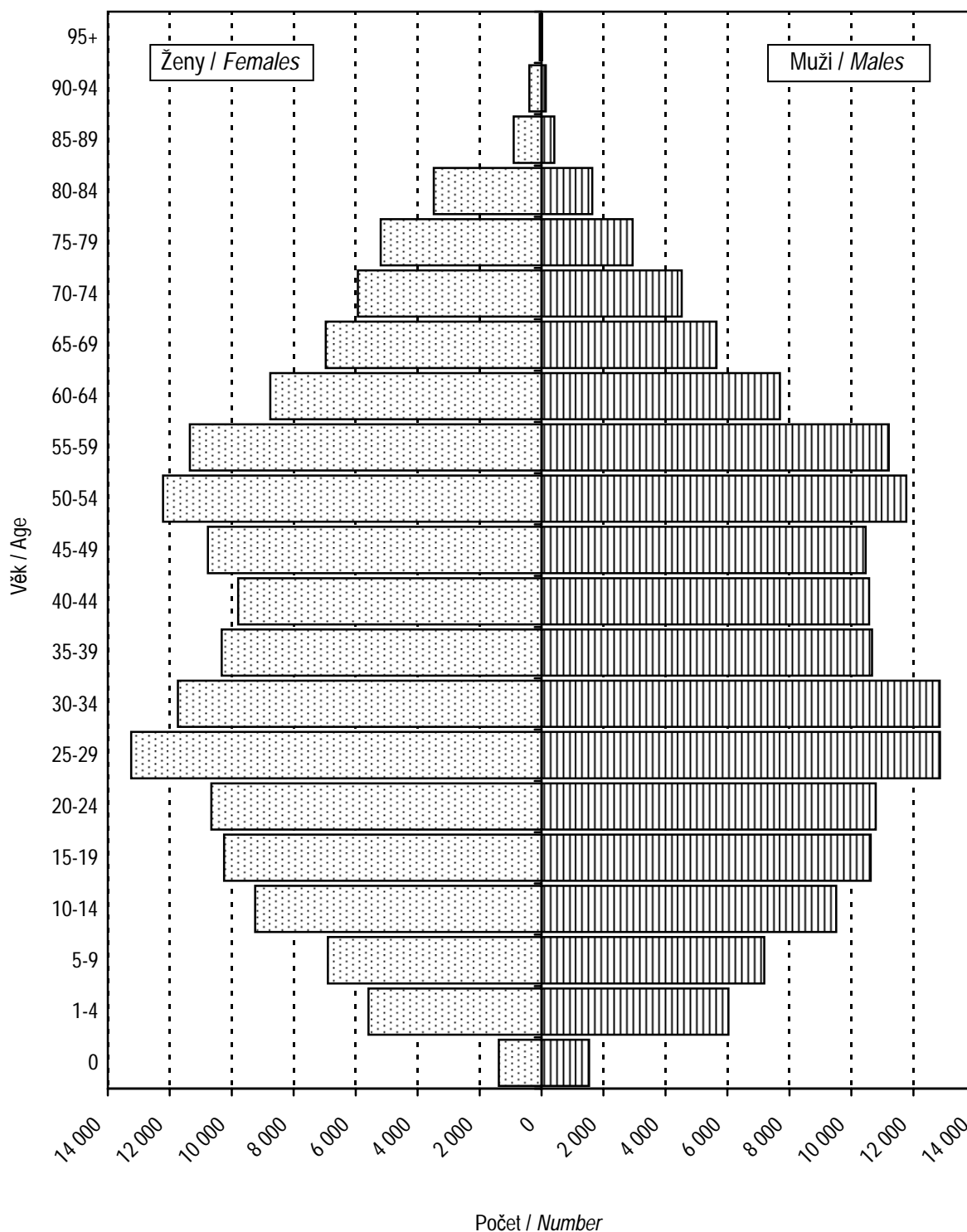
Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
	<b>Cheb</b>					
0-4	4 357	4,9	2 240	5,1	2 117	4,6
0-14	13 931	15,6	7 174	16,5	6 757	14,8
15-49	x	x	x	x	22 855	49,9
15-64	64 638	72,3	32 239	74,0	32 399	70,7
65+	10 831	12,1	4 179	9,6	6 652	14,5
<b>Celkem</b>	<b>89 400</b>	<b>100,0</b>	<b>43 592</b>	<b>100,0</b>	<b>45 808</b>	<b>100,0</b>
	<b>Karlovy Vary</b>					
0-4	4 866	4,0	2 219	3,8	2 647	4,3
0-14	18 052	14,9	9 306	15,8	8 746	14,1
15-49	x	x	x	x	30 108	48,4
15-64	86 140	71,2	42 867	72,9	43 273	69,6
65+	16 781	13,9	6 653	11,3	10 128	16,3
<b>Celkem</b>	<b>120 973</b>	<b>100,0</b>	<b>58 826</b>	<b>100,0</b>	<b>62 147</b>	<b>100,0</b>
	<b>Sokolov</b>					
0-4	4 592	4,9	2 394	5,2	2 198	4,7
0-14	15 837	17,0	8 236	17,8	7 601	16,1
15-49	x	x	x	x	23 827	50,5
15-64	67 298	72,1	33 858	73,3	33 440	70,9
65+	10 214	10,9	4 069	8,8	6 145	13,0
<b>Celkem</b>	<b>93 349</b>	<b>100,0</b>	<b>46 163</b>	<b>100,0</b>	<b>47 186</b>	<b>100,0</b>

## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
	<b>Cheb</b>					
0-4	4 481	5,0	2 286	5,2	2 195	4,8
0-14	13 595	15,1	6 983	15,9	6 612	14,3
15-49	x	x	x	x	22 932	49,7
15-64	65 281	72,4	32 624	74,2	32 657	70,8
65+	11 241	12,5	4 363	9,9	6 878	14,9
<b>Total</b>	90 117	100,0	43 970	100,0	46 147	100,0
	<b>Karlovy Vary</b>					
0-4	25 533	21,1	2 868	4,9	22 665	36,6
0-14	17 431	14,4	9 031	15,4	8 400	13,6
15-49	x	x	x	x	29 749	48,0
15-64	89 290	73,9	42 986	73,1	46 304	74,7
65+	14 057	11,6	6 777	11,5	7 280	11,7
<b>Total</b>	120 778	100,0	58 794	100,0	61 984	100,0
	<b>Sokolov</b>					
0-4	4 640	5,0	2 439	5,3	2 201	4,7
0-14	15 186	16,3	7 966	17,2	7 220	15,3
15-49	x	x	x	x	23 738	50,4
15-64	67 365	72,1	33 888	73,3	33 477	71,0
65+	10 828	11,6	4 381	9,5	6 447	13,7
<b>Total</b>	93 379	100,0	46 235	100,0	47 144	100,0

**Věková struktura obyvatelstva k 1.7.**  
*Age structure of population to 1.7.*





## 1.2 Pohyb obyvatelstva

### Movement of population

Ukazatel <i>Index</i>			2005	2000	2003	2004
Sňatky <i>Marriages</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	1 583 5,2	1 847 6,1	1 584 5,2	1 716 5,6
Rozvody <i>Divorces</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	1 192 3,9	1 161 3,8	1 238 4,1	1 145 3,8
Živě narození <i>Live births</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	3 014 9,9	2 900 9,5	2 887 9,5	2 903 9,6
Mrtvě narození <i>Still births</i>	absolutně na 1 000 narozených	<i>number</i> <i>per 1 000 births</i>	11 3,6	7 2,4	11 3,8	14 4,8
Potraty celkem <sup>1)</sup> <i>Abortions total</i> <sup>1)</sup>	absolutně na 100 narozených	<i>number</i> <i>per 100 births</i>	1 517 50,1	1 703 58,6	1 719 59,3	1 624 55,7
z toho: UPT o.w.: LIA	absolutně na 100 narozených	<i>number</i> <i>per 100 births</i>	1 085 35,9	1 322 45,4	1 266 43,7	1 144 39,2
Zemřelí celkem <i>Deaths</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	2 983 9,8	3 013 9,9	3 095 10,2	3 020 9,9
z toho: do 1 roku o. w.: <i>infants deaths</i>	absolutně na 1 000 živě naroz.	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	12 4,0	12 4,1	24 8,3	17 5,9
do 28 dnů <i>neonatal deaths</i>	absolutně na 1 000 živě naroz.	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	7 2,3	11 3,8	17 5,9	11 3,8
Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	31 0,1	- 113 - 0,4	- 208 - 0,7	- 117 - 0,4
Přírůstek stěhováním <i>Migration increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	- 345 - 1,1	- 310 - 1	237 0,8	456 1,5
Celkový přírůstek <i>Total increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	- 314 - 1,0	- 423 - 1	29 0,1	339 1,1
Sřední délka života při naroz. <sup>2)</sup> <i>Life expectancy at birth</i> <sup>2)</sup>	muži ženy	<i>males</i> <i>females</i>	71,9 78,1	70,8 77,0	71,5 77,5	71,3 77,5

<sup>1)</sup> Do roku 2000 potraty pouze za ženy s českou státní příslušností, od roku 2001 včetně potratů cizinek

<sup>1)</sup> *Till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals*

<sup>2)</sup> Sřední délka života při narození za kraje se počítá za období dvou let (předchozí a uvedený)

<sup>2)</sup> *Life expectancy at birth is calculated for two years (previous and stated)*

**1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech***Mid year population and movement of population in districts*

Území <i>Territory</i>	Počet obyvatel k 1.7. <i>Number of inhabitants to 1.7.</i>	Sňatky <i>Marriages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>	Potrasy celkem <i>Abortions total</i>	z toho UPT <i>o.w.: LIA</i>	% žen užívajících antikoncepci <sup>1)</sup> <i>% of women using contraception <sup>1)</sup></i>
		na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>				
ČR	10 234 092	5,1	3,1	3,9	2,6	51,0
Karlovarský kraj	304 587	5,2	3,9	5,0	3,6	51,4
Cheb	90 038	4,5	3,9	6,3	4,6	59,2
Karlovy Vary	121 158	5,3	4,2	4,1	3,0	49,1
Sokolov	93 391	5,8	3,6	4,8	3,4	46,8

<sup>1)</sup> Napočteno na ženy ve věku 15-49 let<sup>1)</sup> *Calculated per females at age 15-49*

## 1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

*Mid year population and movement of population in districts*

Území <i>Territory</i>	Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>			Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>	Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	Úmrtnost <i>Mortality rate</i>			
		celkem <i>total</i>	do 1 roku <i>till 1 year</i>	do 28 dnů <i>till 28 days</i>				na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhab.</i>		kojenecká <i>infant</i>	novoroz. <i>neonatal</i>
ČR	102 211	107 938	348	206	10,0	10,5	-0,6	3,4	2,0		
Karlovarský kraj	3 014	2 983	12	7	9,9	9,8	0,1	4,0	2,3		
Cheb	944	898	3	-	10,5	10,0	0,5	3,2	-		
Karlovy Vary	1 138	1 301	5	4	9,4	10,7	-1,3	4,4	3,5		
Sokolov	932	784	4	3	10,0	8,4	1,6	4,3	3,2		

## 1.4 Živě narození podle věku matky

*Live births by age of mother*

Věk matky <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
-14	-	-	-	x	x	x
15-19	203	107	96	19,8	10,4	9,3
20-24	617	310	307	58,9	29,6	29,3
25-29	1 141	593	548	89,8	46,7	43,1
30-34	771	397	374	62,0	31,9	30,1
35-39	246	132	114	23,8	12,8	11,0
40-44	33	15	18	3,3	1,5	1,8
45-49	3	2	1	0,3	0,2	0,1
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem <sup>1)</sup> <i>Total <sup>1)</sup></i>	3 014	1 556	1 458	39,3	20,3	19,0
Celkem 2000 <sup>1)</sup>	2 900	1 486	1 414	36,7	18,8	17,9
Celkem 2003 <sup>1)</sup>	2 887	1 523	1 364	37,4	19,7	17,7
Celkem 2004 <sup>1)</sup>	2 903	1 513	1 390	37,8	19,7	18,1
Úhrnná plodnost <i>Total fertility rate</i>				1,3		
Úhrnná plodnost 2000				1,2		
Úhrnná plodnost 2003				1,2		
Úhrnná plodnost 2004				1,2		

<sup>1)</sup> Napočteno na 1 000 žen ve věku 15-49 let<sup>1)</sup> *Calculated per 1 000 females at age 15-49*

### 1.5 Specifická úmrtnost

*Specific mortality rate*

Věková skupina <i>Age group</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
0	12	7	5	4,1	4,6	3,5
1-4	1	1	-	0,1	0,2	x
5-9	2	1	1	0,1	0,1	0,1
10-14	6	2	4	0,3	0,2	0,5
15-19	3	2	1	0,1	0,2	0,1
20-24	16	15	1	0,8	1,4	0,1
25-29	18	17	1	0,7	1,3	0,1
30-34	29	19	10	1,1	1,5	0,8
35-39	32	23	9	1,5	2,2	0,9
40-44	42	19	23	2,0	1,8	2,3
45-49	76	51	25	3,6	4,9	2,4
50-54	153	98	55	6,4	8,3	4,6
55-59	226	158	68	9,8	14,1	5,7
60-64	247	155	92	14,9	20,1	10,4
65-69	305	190	115	23,6	33,7	15,8
70-74	381	219	162	36,5	48,5	27,4
75-79	495	233	262	61,4	79,2	51,2
80-84	526	197	329	99,4	120,4	90,0
85+	413	119	294	199,7	210,2	195,7
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	2 983	1 526	1 457	9,8	10,2	9,4
<b>Celkem 2000</b>	3 013	1 561	1 452	9,9	10,5	9,3
<b>Celkem 2003</b>	3 095	1 560	1 535	10,2	10,5	9,9
<b>Celkem 2004</b>	3 020	1 586	1 434	9,9	10,6	9,2

## 1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži

## Deaths and mortality rate by causes of death - males

Název kapitoly, diagnózy	Kód diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
		absolutně	na 100 000 mužů	
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00-B99	7	4,7	4,2
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15-A16	4	2,7	2,4
jiná tbc	A17-A19	-	-	-
virová encefalitida	A83-A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80-A82,A87-A89	1	0,7	0,5
virová hepatitida	B15-B19	-	-	-
II. Novotvary	C00-D48	449	301,2	309,3
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33-C34	120	80,5	77,7
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50-D89	1	0,7	0,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00-E90	17	11,4	12,2
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00-F99	15	10,1	9,3
VI. Nemoci nervové soustavy	G00-G99	33	22,1	29,0
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00-H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60-H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00-I99	661	443,4	516,2
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05-I09	2	1,3	1,4
esenciální (primární) hypertenze	I10	-	-	-
jiné hypertenzní nemoci	I11-I15	2	1,3	1,4
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21-I22	76	51,0	57,1
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23-I25	208	139,5	159,0
jiné formy srdečního onemocnění	I30-I52	66	44,3	48,0
cévní nemoci mozku	I60-I69	137	91,9	107,5
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	97	65,1	71,6
z toho: chřipka	J10-J11	-	-	-
zánět plic	J12-J18	35	23,5	27,0
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	71	47,6	47,0
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00-L99	-	-	-
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáň	M00-M99	1	0,7	0,7
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00-N99	18	12,1	13,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00-O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	2	1,3	2,1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	5	3,4	5,2
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00-R99	13	8,7	10,3
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	136	91,2	88,6
z toho: úmyslné sebepoškození	X60-X84	42	28,2	27,4
<b>Celkem</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>1 526</b>	<b>1 023,6</b>	<b>1 115,9</b>
<b>Celkem 2000</b>		<b>1 561</b>	<b>1 048,1</b>	<b>1 267,1</b>
<b>Celkem 2003</b>		<b>1 560</b>	<b>1 048,1</b>	<b>1 179,3</b>
<b>Celkem 2004</b>		<b>1 586</b>	<b>1 067,4</b>	<b>1 201,6</b>

## 1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy

## Deaths and mortality rate by causes of death - females

Name of chapter, diagnosis	Code of diagnosis (ICD-10)	Deaths		Standardized mortality rate
		number	per 100 000 females	
I. Certain infectious and parasitic diseases	A00-B99	4	2,6	2,1
o.w. : respiratory tuberculosis	A15-A16	1	0,6	0,7
other tuberculosis	A17-A19	-	-	-
viral encephalitis	A83-A86	-	-	-
other viral infections of the central nervous system	A80-A82,A87-A89	-	-	-
viral hepatitis	B15-B19	1	0,6	0,5
II. Neoplasms	C00-D48	373	239,9	184,6
o.w. : MN of trachea, bronchus and lung	C33-C34	59	37,9	29,9
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50-D89	5	3,2	2,0
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00-E90	25	16,1	10,7
V. Mental and behavioural disorders	F00-F99	4	2,6	2,4
VI. Diseases of the nervous system	G00-G99	26	16,7	11,8
VII. Diseases of the eye and adnexa	H00-H59	-	-	-
VIII. Diseases of the ear and mastoid process	H60-H95	-	-	-
IX. Diseases of the circulatory system	I00-I99	778	500,3	373,7
o.w. : chronic rheumatic heart diseases	I05-I09	5	3,2	2,3
essential (primary) hypertension	I10	-	-	-
other hypertensive diseases	I11-I15	22	14,1	11,3
acute and subsequent myocardial infarction	I21-I22	53	34,1	26,2
other ischaemic heart diseases	I20, I23-I25	212	136,3	99,4
other forms of heart disease	I30-I52	50	32,2	24,6
cerebrovascular diseases	I60-I69	205	131,8	93,6
X. Diseases of the respiratory system	J00-J99	95	61,1	43,2
o.w. : influenza	J10-J11	1	0,6	0,5
pneumonia	J12-J18	32	20,6	14,1
XI. Diseases of the digestive system	K00-K93	51	32,8	26,3
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00-L99	1	0,6	0,5
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00-M99	-	-	-
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00-N99	31	19,9	14,4
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00-O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	2	1,3	2,2
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00-Q99	3	1,9	3,0
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC	R00-R99	10	6,4	5,8
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01-Y98	49	31,5	24,8
o.w. : intentional self-harm	X60-X84	9	5,8	4,9
<b>Total</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>1 457</b>	<b>937,0</b>	<b>708,1</b>
<i>Total 2000</i>		1 452	932,8	785,1
<i>Total 2003</i>		1 535	988,8	802,9
<i>Total 2004</i>		1 434	924,3	711,1

## 1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

## Deaths till 1 year by causes of death

Název kapitoly, diagnózy	Kód dg. (MKN-10)	Celkem	Chlapci	Dívky
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00-B99	-	-	-
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	-	-	-
z toho: zánět plic	J12-J18	-	-	-
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	-	-	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	4	2	2
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	1	1	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	-	-	-
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	-	-	-
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03,P10-P15	1	-	1
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20-P28	1	1	-
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50-P61	1	-	1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	6	4	2
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01-Q04,Q06-Q07	1	1	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20-Q28	2	1	1
vrozené vady dýchací soustavy	Q30-Q34	-	-	-
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38-Q45	-	-	-
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50-Q56,Q60-Q64	1	1	-
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	-	-	-
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		2	1	1
Celkem	A00-Y98	12	7	5
Celkem 2000		12	4	8
Celkem 2003		24	12	12
Celkem 2004		17	11	6



### 1.7.2 Úmrtnost do 1 roku \*) podle příčin smrti

Mortality rate till 1 year \*) by causes of death

Name of chapter, diagnosis	Code of dg. (ICD-10)	Total	Boys	Girls
I. Certain infectious and parasitic diseases	A00-B99	-	-	-
X. Diseases of the respiratory system	J00-J99	-	-	-
o.w. : pneumonia	J12-J18	-	-	-
XI. Diseases of the digestive system	K00-K93	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	1,33	1,29	1,37
o.w. : fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes	P02	0,33	0,64	-
slow fetal growth and fetal malnutrition	P05	-	-	-
disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified	P07	-	-	-
fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma	P03,P10-P15	0,33	-	0,69
respiratory disorders specific to the perinatal period	P20-P28	0,33	0,64	-
haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn	P50-P61	0,33	-	0,69
XVII. Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00-Q99	1,99	2,57	1,37
o.w. : anencephaly and similar malformations	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
other congenital malformations of the nervous sys.	Q01-Q04,Q06-Q07	0,33	0,64	-
congenital malformations of the circulatory system	Q20-Q28	0,66	0,64	0,69
congenital malformations of the respiratory system	Q30-Q34	-	-	-
other congenital malformations of the digestive sys.	Q38-Q45	-	-	-
congenital malformations of genital organs and the urinary system	Q50-Q56,Q60-Q64	0,33	0,64	-
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)	V01-Y98	-	-	-
o.w. : inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract	W79	-	-	-
Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		0,66	0,64	0,69
<b>Total</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>3,98</b>	<b>4,50</b>	<b>3,43</b>
Total 2000		4,14	2,69	5,66
Total 2003		8,31	7,88	8,80
Total 2004		5,86	7,27	4,32

\*) Zemřeli do 1 roku na 1 000 živě narozených

\*) Deaths till 1 year per 1 000 live born

**1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení \*)**  
*Abortions by age, category and method \*)*

Věková skupina <i>Age group</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušeni těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
<b>absolutně number</b>								
-14	-	-	1	1	-	-	-	1
15-19	30	67	49	116	8	-	1	147
20-24	65	162	67	229	9	-	5	299
25-29	114	222	54	276	18	-	12	402
30-34	105	193	57	250	18	-	19	374
35-39	46	111	26	137	7	-	7	190
40-44	24	53	18	71	66	-	3	98
45-49	-	5	-	5	5	-	-	5
50+	1	-	-	-	-	-	-	1
<b>Celkem</b>	<b>385</b>	<b>813</b>	<b>272</b>	<b>1 085</b>	<b>131</b>	<b>-</b>	<b>47</b>	<b>1 517</b>
<b>na 1 000 žen per 1 000 females</b>								
15-19	2,92	6,53	4,77	11,30	0,78	-	0,10	14,32
20-24	6,21	15,48	6,40	21,88	0,86	-	0,48	28,56
25-29	8,97	17,48	4,25	21,73	1,42	-	0,94	31,65
30-34	8,44	15,52	4,58	20,11	1,45	-	1,53	30,08
35-39	4,45	10,74	2,52	13,26	0,68	-	0,68	18,39
40-44	2,38	5,25	1,78	7,03	6,54	-	0,30	9,70
45-49	-	0,48	-	0,48	0,48	-	-	0,48
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>5,02</b>	<b>10,60</b>	<b>3,55</b>	<b>14,14</b>	<b>1,71</b>	<b>-</b>	<b>0,61</b>	<b>19,77</b>
<b>Celkem 2000 <sup>1)</sup></b>	<b>4,13</b>	<b>11,58</b>	<b>5,14</b>	<b>16,72</b>	<b>2,00</b>	<b>-</b>	<b>0,72</b>	<b>21,57</b>
<b>Celkem 2003 <sup>1)</sup></b>	<b>5,16</b>	<b>12,42</b>	<b>3,98</b>	<b>16,40</b>	<b>1,99</b>	<b>0,01</b>	<b>0,70</b>	<b>22,27</b>
<b>Celkem 2004 <sup>1)</sup></b>	<b>5,45</b>	<b>11,04</b>	<b>3,87</b>	<b>14,91</b>	<b>2,05</b>	<b>-</b>	<b>0,81</b>	<b>21,17</b>
<b>na 100 narozených per 100 births</b>								
-14	x	x	x	x	x	x	x	x
15-19	14,78	33,00	24,1	57,1	3,94	-	0,49	72,41
20-24	10,48	26,13	10,8	36,9	1,45	-	0,81	48,23
25-29	9,97	19,42	4,7	24,1	1,57	-	1,05	35,17
30-34	13,55	24,90	7,4	32,3	2,32	-	2,45	48,26
35-39	18,62	44,94	10,5	55,5	2,83	-	2,83	76,92
40-44	70,59	155,88	52,9	208,8	194,12	-	8,82	288,24
45-49	-	166,67	-	166,7	166,67	-	-	166,67
<b>Total</b>	<b>12,73</b>	<b>26,88</b>	<b>8,99</b>	<b>35,87</b>	<b>4,33</b>	<b>-</b>	<b>1,55</b>	<b>50,15</b>
<b>Total 2000</b>	<b>11,21</b>	<b>31,44</b>	<b>13,97</b>	<b>45,41</b>	<b>5,44</b>	<b>-</b>	<b>1,96</b>	<b>58,58</b>
<b>Total 2003</b>	<b>13,73</b>	<b>33,09</b>	<b>10,59</b>	<b>43,69</b>	<b>5,31</b>	<b>0,03</b>	<b>1,86</b>	<b>59,32</b>
<b>Total 2004</b>	<b>14,33</b>	<b>29,04</b>	<b>10,18</b>	<b>39,22</b>	<b>5,18</b>	<b>-</b>	<b>2,13</b>	<b>55,67</b>

<sup>1)</sup> Do roku 2000 potraty pouze za ženy s českou státní příslušností, od roku 2001 včetně potratů cizinek

<sup>2)</sup> *Till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals*

<sup>1)</sup> Na 1 000 žen ve věku 15-49 let

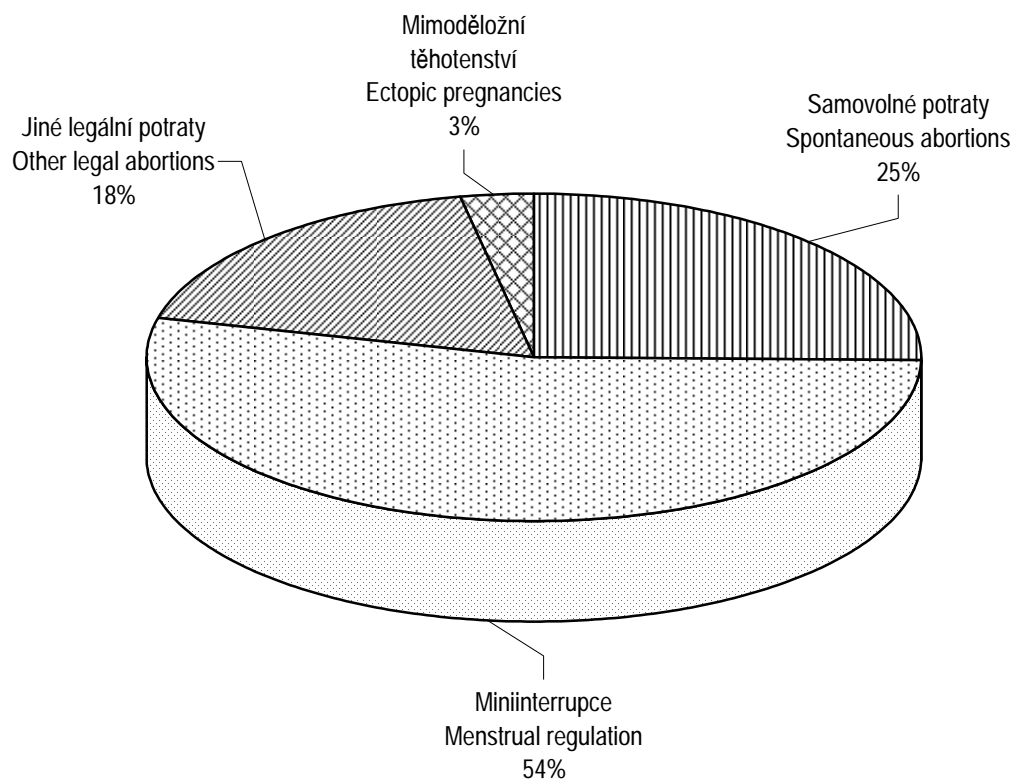
<sup>1)</sup> *Per 1 000 females at age 15-49*

## 1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení

*Abortions by district, category and method*

Území <i>Territory</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušení těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
absolutně <i>number</i>								
ČR	12 245	20 519	5 934	26 453	4 678	1	1 324	40 023
Karlovarský kraj	385	813	272	1 085	131	-	47	1 517
Cheb	138	307	104	411	42	-	20	569
Karlovy Vary	130	263	96	359	49	-	12	501
Sokolov	117	243	72	315	40	-	15	447
na 100 narozených <i>per 100 births</i>								
ČR	11,95	20,02	5,79	25,81	4,56	-	1,29	39,05
Karlovarský kraj	12,73	26,88	8,99	35,87	4,33	-	1,55	50,15
Cheb	14,56	32,38	10,97	43,35	4,43	-	2,11	60,02
Karlovy Vary	11,39	23,05	8,41	31,46	4,29	-	1,05	43,91
Sokolov	12,50	25,96	7,69	33,65	4,27	-	1,60	47,76

**Struktura potratů podle druhu**  
*Structure of abortions by category*



## 2. KAPITOLA

### **ZDRAVOTNÍ STAV**

### *HEALTH STATUS*

## Zdravotní stav

Informace o zdravotním stavu jsou získávány na základě zpracování dat z Národního zdravotnického informačního systému (je naplňován údaji dle Programu statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví, údaji Národních zdravotních registrů, např.: Národní registr hospitalizovaných, Národní registr vrozených vad, Národní onkologický registr, dále z informačních systémů, které zajišťují orgány ochrany veřejného zdraví (Registr tuberkulózy, Registr pohlavních nemocí, informační systém infekčních nemocí), ale i mimorezortních informačních systémů např. pracovní neschopnost). Uvedena jsou data za rok 2005. Výjimkou jsou údaje o zhoubných novotvarech, které jsou konečnými daty za rok 2003, a vrozené vady zjištěné do 1 roku života u dětí živě narozených v roce 2004.

Úmrtnost na zhoubné novotvary patří v České republice k nejvyšším na světě. Novotvary jsou druhou nejčastější příčinou úmrtí (po nemocech oběhové soustavy). V roce 2003 bylo hlášeno 1 008 případů zhoubných novotvarů a novotvarů in situ u žen (959 případů v roce 2002) a 1 023 případů u mužů (859 případů v roce 2002). Na 100 000 žen bylo tedy 649,3 případů (v ČR 631,5) a na 100 000 mužů bylo 687,3 případů (v ČR 676,0). Z okresů kraje měl nejnižší výskyt zhoubných novotvarů okres Sokolov (509,1 případů na 100 000 žen a 545,4 případů na 100 000 mužů), nejvyšší výskyt zhoubných novotvarů byl v okrese Karlovy Vary. Na 100 000 žen 750,7 případů a 827,3 případů na 100 000 mužů.

Pohlavní nemoci, které podléhají povinnému hlášení, reprezentovaly v roce 2005 v kraji pouze syphilis a gonokoková infekce (kapavka). Hlášeno bylo 15 případů onemocnění syphilis u žen (27 případů v roce 2004) a 12 případů u mužů (20 případů v roce 2004). V počtu onemocnění za rok na 100 000 obyvatel je to u žen 9,6 případů (v ČR 4,7) a u mužů 8,0 případů (v ČR 5,5). Gonokokových infekcí bylo hlášeno 17 u žen (12 v roce 2004) a 26 u mužů (24 v roce 2004). Tj. 10,9 případů (v ČR 5,0) za rok na 100 000 obyvatel u žen a 17,4 případů (v ČR 12,0) na 100 000 obyvatel u mužů.

Infekční onemocnění v České republice zastupují dlouhodobě nejčastěji plané neštovice a salmonelóza. V kraji bylo v roce 2005 hlášeno 779 výskytů planých neštovic, což je 255,8 případů na 100 000 obyvatel (v ČR 344,1), 1 219 infekcí způsobených salmonelami (tj. 399,9 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 321,7), 168 případů spály (49,2 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 31,5), 10 případů akutní virové hepatitidy typu B (3,3 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 3,8). Akutní virová hepatitida typu A byla zaznamenána v jednom případě, což představuje 0,3 výskytů na 100 000 obyvatel. Hlášeno bylo 17 případů ostatních virových hepatitid (5,6 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 10,8), 3 onemocnění bakteriální meningitidou (1,0 případu na 100 000 obyvatel - v ČR 1,6), 7 onemocnění virovou encefalitidou přenášenou klíšťaty (2,3 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 6,3), 7 případů epidemického zánětu průšnic (2,3 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 17,6 případů).

Celkový počet diabetiků trvale roste v celé republice, výjimkou není ani Karlovarský kraj, kde bylo v roce 2005 evidováno 21 345 pacientů; z toho je 11 838 žen a 9 507 mužů. Polovina z nich byla léčena podáváním PAD a téměř čtvrtina jen dietou.

Výskytem tuberkulózy se řadí Česká republika k zemím s tzv. „zvládnutou“ tuberkulózou (kritická hodnota je dle WHO 20 onemocnění TBC na 100 000 obyvatel). V kraji bylo v roce 2005 hlášeno 42 onemocnění TBC dýchacího ústrojí, na 100 000 obyvatel je to 13,8 případů (v ČR 8,5). Byla hlášena 4 onemocnění jinou tuberkulózou, což je 1,3 případů na 100 000 obyvatel (v ČR 1,1).

Onemocnění, pro která byli dispenzarizováni pacienti v dětském a dorostovém věku, bylo v roce 2005 celkem 21 555 (24 065 v roce 2004), z toho u dětí ve věku 0-14 let 15 274 (17 289 v roce 2004) a u dorostu - adolescentů ve věku 15-18 let 6 281 onemocnění (6 776 v roce 2004). V přepočtu na 100 000 registrovaných pacientů dané věkové kategorie je to 33 557 onemocnění u dětí a 40 346 u dorostenců. U dětí měly největší podíl nemoci dýchací soustavy (9 359 onemocnění na 100 000 registrovaných pacientů), časté také byly poruchy vidění 4 559 případů na 100 000 registrovaných pacientů. U dorostu byly také nejvíce zastoupeny nemoci dýchací soustavy (11 196 dispenzarizovaných na 100 000 registrovaných pacientů). Obdobná situace je u dorostu i v dalších příčinách dispenzarizace; pro poruchy vidění bylo dispenzarizováno 6 224 adolescentů na 100 000 registrovaných pacientů.

Vrozené vady zjištěné do 1 roku života jsou uváděny podle roku narození dítěte a nikoliv podle roku zjištění vady. Jsou zahrnuty i živě narozené děti s vrozenou vadou, u kterých byla jejich vada zaznamenána ve Zprávě o novorozenci. Údaje o vrozených vadách jsou uváděny s roční prodlevou, protože u dětí narozených v průběhu roku se může vada projevit až v roce následujícím. U dětí živě narozených v roce 2004 bylo nově hlášeno 230 vrozených vad, z toho 133 u chlapců a 97 u dívek. Nejčastější vrozenou vadou bez ohledu na pohlaví byly vrozené srdeční vady.

Z důvodu nemoci či úrazu bylo v roce 2005 hlášeno v kraji 72,57 případů pracovní neschopnosti na 100 nemocensky pojištěných. Průměrné trvání jednoho případu bylo 30,16 dnů. Nejkratší průměrná doba trvání byla při pracovních neschopnostech pro nemoci (29,38 dnů), nejdelší pro pracovní úrazy (40,83 dnů). Průměrné procento pracovní neschopnosti (procento dnů pracovní neschopnosti ze všech kalendářních dnů v roce, připadající průměrně na jednoho nemocensky pojištěného zaměstnance) bylo 5,996. V porovnání s údaji za celou ČR bylo průměrné procento pracovní neschopnosti v kraji pod republikovým průměrem (v ČR 5,857).

Nemocí z povolání byl zaznamenán vysoký nárůst. Bylo nově hlášeno 29 případů (10 v roce 2003), z toho 27 u žen a 2 u mužů. U obou mužů byla nemoc z povolání způsobena vlivem vibrací. Nejčastějšími nemocemi z povolání jsou nemoci parazitární a kožní. Nemoci parazitární byly zaznamenány u žen v počtu 13 případů, což představuje 24,51 případů na 100 000 nemocensky pojištěných žen. Kožní onemocnění bylo hlášeno u 12 žen, tj. 22,63 případů na 100 000 nemocensky pojištěných žen.

Pro duševní onemocnění bylo v roce 2005 ambulantně léčeno 9 162 pacientů (9 541 v roce 2004), z nich bylo přes 60 % žen. Celkem proběhlo 62 300 vyšetření, z nich více než 64 % absolvovaly ženy. Výrazně nejvíce bylo zastoupeno léčení neurotických poruch, což na 100 000 obyvatel představovalo 1 048,3 případů, z toho 1 432,1 u žen a 647,9 u mužů přepočteno na 100 000 žen/mužů. Na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany bylo evidováno 438 pacientů užívajících psychoaktivní látky, z nich bylo 336 se závislostí. Bylo registrováno 146 pacientů užívajících drogy a 292 alkoholiků.

Hospitalizováno v nemocnicích bylo celkem 74 990 obyvatel kraje (71 260 pacientů v roce 2004), z toho 41 972 žen a 33 018 mužů. Průměrná ošetrovací doba byla 6,9 dne. Nejčastější příčinou hospitalizace byly nemoci oběhové soustavy (16 %).

## 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2003) - muži \*)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males \*)

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	1	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	3	-	-	-	1	-	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	1
45-49	3	2	5	1	-	2	2	-	1
50-54	4	6	2	5	-	-	6	-	15
55-59	5	6	5	10	-	5	7	-	17
60-64	6	10	2	12	1	6	3	-	37
65-69	2	14	3	7	-	5	1	-	27
70-74	7	12	4	12	-	6	2	-	28
75-79	9	11	2	2	-	2	-	-	23
80-84	10	13	1	2	-	2	-	-	14
85+	-	2	-	5	-	1	1	-	4
<b>Celkem</b>	<b>46</b>	<b>80</b>	<b>24</b>	<b>56</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>-</b>	<b>167</b>
	<b>na 100 000 mužů</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	9,4	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	27,8	-	-	-	9,3	-	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	10,1
45-49	26,3	17,6	43,9	8,8	-	17,6	17,6	-	8,8
50-54	33,0	49,5	16,5	41,3	-	-	49,5	-	123,8
55-59	49,5	59,4	49,5	98,9	-	49,5	69,3	-	168,2
60-64	83,0	138,3	27,7	166,0	13,8	83,0	41,5	-	511,8
65-69	37,1	259,4	55,6	129,7	-	92,6	18,5	-	500,2
70-74	154,2	264,4	88,1	264,4	-	132,2	44,1	-	616,9
75-79	329,1	402,2	73,1	73,1	-	73,1	-	-	841,0
80-84	678,9	882,6	67,9	135,8	-	135,8	-	-	950,4
85+	-	391,4	-	978,5	-	195,7	195,7	-	782,8
<b>Celkem</b>	<b>30,9</b>	<b>53,7</b>	<b>16,1</b>	<b>37,6</b>	<b>0,7</b>	<b>20,2</b>	<b>14,8</b>	<b>-</b>	<b>112,2</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>19,5</b>	<b>43,6</b>	<b>8,7</b>	<b>27,5</b>	<b>0,7</b>	<b>12,1</b>	<b>11,4</b>	<b>-</b>	<b>117,5</b>
<b>Celkem 2001</b>	<b>15,5</b>	<b>43,7</b>	<b>11,4</b>	<b>29,6</b>	<b>-</b>	<b>18,1</b>	<b>13,4</b>	<b>0,7</b>	<b>116,9</b>
<b>Celkem 2002</b>	<b>13,5</b>	<b>46,4</b>	<b>14,8</b>	<b>26,2</b>	<b>0,7</b>	<b>20,9</b>	<b>12,8</b>	<b>-</b>	<b>129,9</b>
	<b>Standardizovaná úmrtnost</b>								
<b>Na evropský standard</b>	<b>16,8</b>	<b>29,7</b>	<b>6,5</b>	<b>14,9</b>	<b>0,5</b>	<b>17,1</b>	<b>5,5</b>	<b>0,1</b>	<b>80,8</b>
<b>Na světový standard</b>	<b>10,8</b>	<b>18,7</b>	<b>4,2</b>	<b>9,7</b>	<b>0,3</b>	<b>11,5</b>	<b>3,8</b>	<b>0,1</b>	<b>54,8</b>

\*) Definitivní údaje



## 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2003) - muži \*)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males \*)

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	2
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	2
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	4
25-29	1	-	-	-	-	-	-	-	7
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	6
35-39	-	1	-	1	-	-	-	-	10
40-44	2	1	-	2	-	-	1	-	17
45-49	2	3	1	2	-	-	-	-	31
50-54	2	10	6	7	-	-	2	-	83
55-59	4	16	1	7	1	-	3	-	106
60-64	3	25	7	4	-	-	12	-	149
65-69	1	30	12	9	-	1	6	-	140
70-74	2	39	22	7	-	-	11	-	178
75-79	3	30	17	7	2	1	13	-	147
80-84	1	20	16	5	1	-	3	-	102
85+	-	15	3	-	-	-	3	-	39
<b>Total</b>	21	190	85	51	4	2	54	-	1 023
	<i>per 100 000 males</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	18,9
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	34,9
25-29	7,3	-	-	-	-	-	-	-	51,2
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	51,8
35-39	-	9,3	-	9,3	-	-	-	-	92,6
40-44	20,2	10,1	-	20,2	-	-	10,1	-	171,9
45-49	17,6	26,3	8,8	17,6	-	-	-	-	272,3
50-54	16,5	82,5	49,5	57,8	-	-	16,5	-	685,1
55-59	39,6	158,3	9,9	69,3	9,9	-	29,7	-	1 048,7
60-64	41,5	345,8	96,8	55,3	-	-	166,0	-	2 061,1
65-69	18,5	555,8	222,3	166,7	-	18,5	111,2	-	2 593,6
70-74	44,1	859,2	484,7	154,2	-	-	242,3	-	3 921,6
75-79	109,7	1 096,9	621,6	255,9	73,1	36,6	475,3	-	5 374,8
80-84	67,9	1 357,8	1 086,2	339,4	67,9	-	203,7	-	6 924,6
85+	-	2 935,4	587,1	-	-	-	587,1	-	7 632,1
<b>Total</b>	14,1	127,7	57,1	34,3	2,7	1,3	36,3	-	687,3
<b>Total 2000</b>	11,4	83,9	34,9	21,5	1,3	2,0	28,2	0,7	543,2
<b>Total 2001</b>	8,7	62,5	37,6	21,5	2,0	2,7	26,2	-	509,0
<b>Total 2002</b>	9,4	88,1	35,0	35,7	2,0	1,3	33,6	-	577,9
	<i>Standardized mortality rate</i>								
<b>Per European standard</b>	3,9	1,4	31,2	15,8	0,5	0,2	10,8	0,3	352,7
<b>Per world standard</b>	2,7	0,8	17,9	10,5	0,3	0,1	6,5	0,2	227,5

\*) Final data

**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - muži \*)***Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males \*)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
ČR <sup>1)</sup>	1 055	2 559	675	1 297	37	876	507	7	4 589
Karlovarský kraj <sup>1)</sup>	46	80	24	56	1	30	22	-	167
Cheb	10	26	5	16	1	8	8	-	43
Karlovy Vary	23	34	15	23	-	14	7	-	74
Sokolov	13	20	4	17	-	8	7	-	50
	<b>na 100 000 mužů</b>								
ČR <sup>1)</sup>	21,2	51,5	13,6	26,1	0,7	17,6	10,2	0,1	92,4
Karlovarský kraj <sup>1)</sup>	30,9	53,7	16,1	37,6	0,7	20,2	14,8	-	112,2
Cheb	22,9	59,6	11,5	36,7	2,3	18,3	18,3	-	98,5
Karlovy Vary	39,0	57,6	25,4	39,0	-	23,7	11,9	-	125,4
Sokolov	28,1	43,3	8,7	36,8	-	17,3	15,2	-	108,2

\*) Definitivní údaje

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci

**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - muži \*)***Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males \*)*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
ČR <sup>1)</sup>	850	7 419	3 728	1 633	71	38	1 646	11	33 586
Karlovarský kraj <sup>1)</sup>	21	190	85	51	4	2	54	-	1 023
Cheb	5	51	24	16	1	-	14	-	283
Karlovy Vary	9	96	48	22	2	2	29	-	488
Sokolov	7	43	13	13	1	-	11	-	252
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR <sup>1)</sup>	17,1	149,3	75,0	32,9	1,4	0,8	33,1	0,2	676,0
Karlovarský kraj <sup>1)</sup>	14,1	127,7	57,1	34,3	2,7	1,3	36,3	-	687,3
Cheb	11,5	116,8	55,0	36,7	2,3	-	32,1	-	648,4
Karlovy Vary	15,3	162,7	81,4	37,3	3,4	3,4	49,2	-	827,3
Sokolov	15,2	93,1	28,1	28,1	2,2	-	23,8	-	545,4

\*) Final data

<sup>1)</sup> The total for CR and region includes homeless

## 2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - ženy \*)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females \*)

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	1	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-	1
40-44	-	-	-	2	-	1	-	-	1
45-49	2	1	-	-	1	-	-	-	-
50-54	2	3	-	3	-	-	-	-	11
55-59	1	6	1	4	-	-	1	-	9
60-64	4	6	3	3	1	-	2	-	12
65-69	2	9	-	4	-	3	1	-	7
70-74	3	4	-	3	-	3	-	-	7
75-79	5	10	4	2	-	-	2	-	13
80-84	5	5	-	6	1	4	1	-	5
85+	3	8	1	1	1	1	1	-	3
<b>Celkem</b>	<b>27</b>	<b>53</b>	<b>9</b>	<b>28</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>69</b>
	<b>na 100 000 žen</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	9,0	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-	9,6
40-44	-	-	-	20,8	-	10,4	-	-	10,4
45-49	17,8	8,9	-	-	8,9	-	-	-	-
50-54	16,2	24,3	-	24,3	-	-	-	-	89,0
55-59	9,2	55,2	9,2	36,8	-	-	9,2	-	82,9
60-64	46,8	70,2	35,1	35,1	11,7	-	23,4	-	140,3
65-69	29,5	132,7	-	59,0	-	44,2	14,7	-	103,2
70-74	49,8	66,3	-	49,8	-	49,8	-	-	116,1
75-79	94,5	189,0	75,6	37,8	-	-	37,8	-	245,7
80-84	159,4	159,4	-	191,3	31,9	127,6	31,9	-	159,4
85+	224,7	599,3	74,9	74,9	74,9	74,9	74,9	-	224,7
<b>Celkem</b>	<b>17,4</b>	<b>34,1</b>	<b>5,8</b>	<b>18,0</b>	<b>2,6</b>	<b>7,7</b>	<b>5,2</b>	<b>-</b>	<b>44,4</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>17,3</b>	<b>30,2</b>	<b>3,9</b>	<b>15,4</b>	<b>1,3</b>	<b>8,4</b>	<b>0,6</b>	<b>-</b>	<b>41,8</b>
<b>Celkem 2001</b>	<b>16,1</b>	<b>38,1</b>	<b>7,1</b>	<b>14,2</b>	<b>1,9</b>	<b>7,1</b>	<b>5,8</b>	<b>-</b>	<b>38,1</b>
<b>Celkem 2002</b>	<b>13,5</b>	<b>38,7</b>	<b>7,7</b>	<b>23,9</b>	<b>1,3</b>	<b>5,8</b>	<b>8,4</b>	<b>-</b>	<b>45,8</b>
	<b>Standardizovaná úmrtnost</b>								
<b>Na evropský standard</b>	<b>7,7</b>	<b>16,2</b>	<b>3,6</b>	<b>6,1</b>	<b>0,5</b>	<b>4,5</b>	<b>2,2</b>	<b>-</b>	<b>18,8</b>
<b>Na světový standard</b>	<b>4,9</b>	<b>10,4</b>	<b>2,3</b>	<b>3,9</b>	<b>0,3</b>	<b>2,9</b>	<b>1,3</b>	<b>-</b>	<b>12,8</b>

\*) Definitivní údaje

## 2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2003) - ženy \*)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females \*)

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	1	-	-	-	-	-	-	3
20-24	-	-	-	1	-	-	-	17
25-29	-	1	1	1	-	-	-	27
30-34	1	1	1	4	-	1	-	34
35-39	-	2	4	-	-	-	-	23
40-44	-	-	6	6	-	3	-	37
45-49	2	4	9	2	-	2	-	45
50-54	6	11	19	5	6	4	1	97
55-59	3	12	23	4	10	2	-	100
60-64	3	24	23	3	8	3	-	120
65-69	3	14	16	2	8	5	-	102
70-74	2	24	26	2	5	4	-	116
75-79	5	40	19	4	7	3	-	148
80-84	-	25	5	1	3	2	-	91
85+	-	9	2	-	1	2	-	48
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>167</b>	<b>154</b>	<b>35</b>	<b>48</b>	<b>31</b>	<b>1</b>	<b>1 008</b>
	<i>per 100 000 females</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	9,8	-	-	-	-	-	-	29,4
20-24	-	-	-	9,0	-	-	-	153,4
25-29	-	7,4	7,4	7,4	-	-	-	199,1
30-34	9,0	9,0	9,0	35,9	-	9,0	-	305,5
35-39	-	19,2	38,4	-	-	-	-	221,0
40-44	-	-	62,5	62,5	-	31,3	-	385,7
45-49	17,8	35,6	80,1	17,8	-	17,8	-	400,7
50-54	48,5	89,0	153,7	40,5	48,5	32,4	8,1	784,9
55-59	27,6	110,5	211,7	36,8	92,1	18,4	-	920,6
60-64	35,1	280,7	269,0	35,1	93,6	35,1	-	1 403,3
65-69	44,2	206,5	236,0	29,5	118,0	73,7	-	1 504,2
70-74	33,2	398,0	431,2	33,2	82,9	66,3	-	1 923,7
75-79	94,5	756,1	359,2	75,6	132,3	56,7	-	2 797,7
80-84	-	797,2	159,4	31,9	95,7	63,8	-	2 901,8
85+	-	674,2	149,8	-	74,9	149,8	-	3 595,5
<b>Total</b>	<b>16,7</b>	<b>107,6</b>	<b>99,2</b>	<b>22,5</b>	<b>30,9</b>	<b>20,0</b>	<b>0,6</b>	<b>649,3</b>
<b>Total 2000</b>	<b>6,4</b>	<b>73,2</b>	<b>82,2</b>	<b>37,9</b>	<b>30,2</b>	<b>18,0</b>	<b>0,6</b>	<b>593,0</b>
<b>Total 2001</b>	<b>9,0</b>	<b>56,8</b>	<b>80,6</b>	<b>41,3</b>	<b>27,1</b>	<b>24,5</b>	<b>-</b>	<b>590,2</b>
<b>Total 2002</b>	<b>12,2</b>	<b>74,8</b>	<b>104,4</b>	<b>28,4</b>	<b>32,9</b>	<b>15,5</b>	<b>1,3</b>	<b>618,2</b>
	<i>Standardized mortality rate</i>							
<b>Per European standard</b>	<b>2,2</b>	<b>0,9</b>	<b>27,1</b>	<b>6,1</b>	<b>4,0</b>	<b>11,6</b>	<b>1,4</b>	<b>217,3</b>
<b>Per world standard</b>	<b>1,5</b>	<b>0,6</b>	<b>18,2</b>	<b>4,4</b>	<b>2,6</b>	<b>8,2</b>	<b>0,9</b>	<b>144,2</b>

\*) Final data

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females \*)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
ČR <sup>1)</sup>	723	2 005	429	804	68	423	216	2	1 397
Karlovarský kraj <sup>1)</sup>	27	53	9	28	4	12	8	-	69
Cheb	11	13	2	9	1	4	1	-	14
Karlovy Vary	10	22	5	13	3	5	6	-	31
Sokolov	6	18	2	6	-	3	1	-	24
	<b>na 100 000 žen</b>								
ČR <sup>1)</sup>	13,8	38,3	8,2	15,4	1,3	8,1	4,1	0,0	26,7
Karlovarský kraj <sup>1)</sup>	17,4	34,1	5,8	18,0	2,6	7,7	5,2	-	44,4
Cheb	24,0	28,4	4,4	19,7	2,2	8,7	2,2	-	30,6
Karlovy Vary	16,0	35,3	8,0	20,9	4,8	8,0	9,6	-	49,7
Sokolov	12,7	38,2	4,2	12,7	-	6,4	2,1	-	50,9

\*) Definitivní údaje

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - ženy \*)***Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females \*)*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
ČR <sup>1)</sup>	845	7 116	5 784	1 007	1 691	1 260	63	33 051
Karlovarský kraj <sup>1)</sup>	26	167	154	35	48	31	1	1 008
Cheb	2	27	50	13	14	9	-	299
Karlovy Vary	17	105	71	15	23	14	1	468
Sokolov	7	34	33	7	11	8	-	240
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR <sup>1)</sup>	16,1	136,0	110,5	19,2	32,3	24,1	1,2	631,5
Karlovarský kraj <sup>1)</sup>	16,7	107,6	99,2	22,5	30,9	20,0	0,6	649,3
Cheb	4,4	59,0	109,3	28,4	30,6	19,7	-	653,5
Karlovy Vary	27,3	168,4	113,9	24,1	36,9	22,5	1,6	750,7
Sokolov	14,8	72,1	70,0	14,8	23,3	17,0	-	509,1

\*) Final data

<sup>1)</sup> The total for CR and region includes homeless

**Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1**

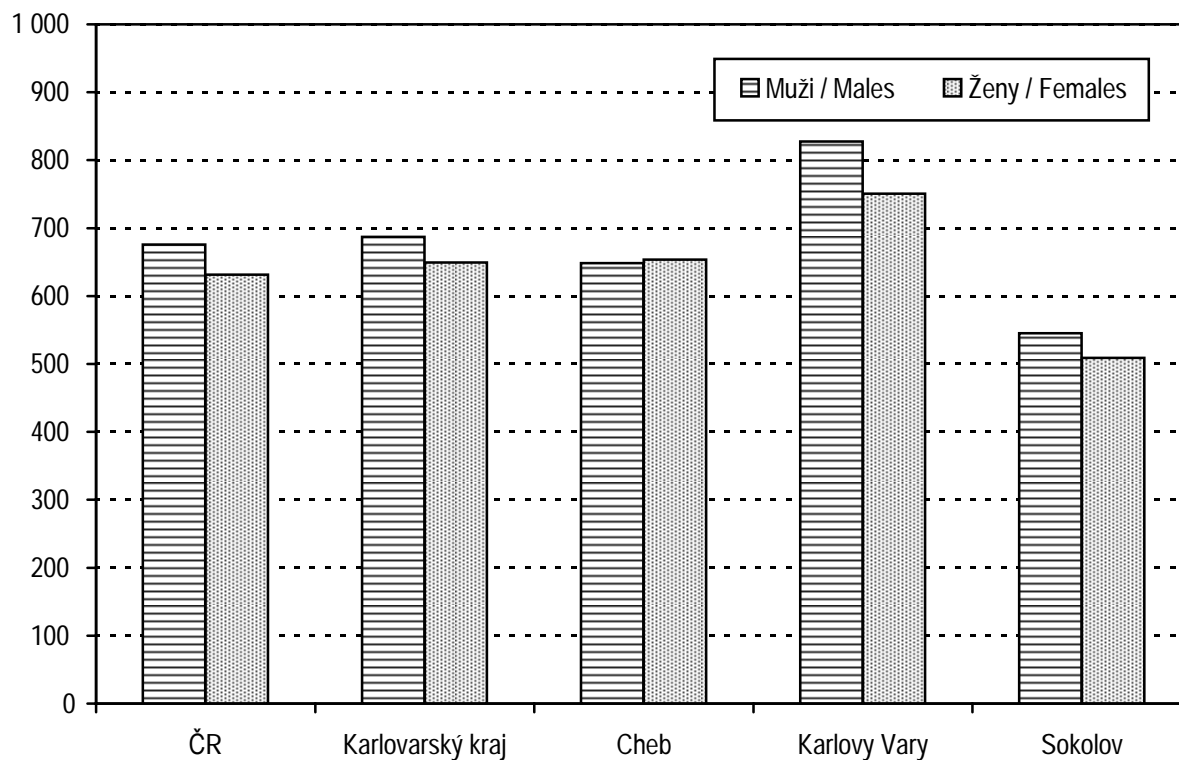
*Verbal indication of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.1*

C16	ZN žaludku	<i>MN of stomach</i>
C18	ZN tlustého střeva	<i>MN of colon</i>
C19	ZN rektosigmoideálního spojení	<i>MN of rectosigmoid junction</i>
C20	ZN konečníku-recta	<i>MN of rectum</i>
C21	ZN řiti a řitního kanálu	<i>MN of anus and anal canal</i>
C23	ZN žlučníku	<i>MN of gallbladder</i>
C24	ZN jiných a neurčených částí žlučových cest	<i>MN of other and unspecified parts of biliary tract</i>
C25	ZN slinivky břišní	<i>MN of pancreas</i>
C32	ZN hrtanu	<i>MN of larynx</i>
C33	ZN průdušnice-trachey	<i>MN of trachea</i>
C34	ZN průdušky-bronchu a plíce	<i>MN of bronchus and lung</i>
C43	Zhoubný melanom kůže	<i>Malignant melanoma of skin</i>
C44	Jiný ZN kůže	<i>Other MN of skin</i>
C50	ZN prsu	<i>MN of breast</i>
C53	ZN hrdla děložního-cervicis uteri	<i>MN of cervix uteri</i>
C54	ZN těla děložního	<i>MN of corpus uteri</i>
C56	ZN vaječníku	<i>MN of ovary</i>
C57	ZN jiných a neurčených ženských pohlavních orgánů	<i>MN of other and unspecified female genital organs</i>
C61	ZN předstojné žlázy-prostaty	<i>MN of prostate</i>
C64	ZN ledviny mimo pánvičku	<i>MN of kidney, except renal pelvis</i>
C65	ZN ledvinné pánvičky	<i>MN of renal pelvis</i>
C66	ZN močovodu-ureteru	<i>MN of ureter</i>
C67	ZN močového měchýře	<i>MN of bladder</i>
C68	ZN jiných a neurčených močových orgánů	<i>MN of other and unspecified urinary organs</i>
C00-C97	zhoubné novotvary	<i>malignant neoplasms</i>
D00-D09	novotvary in situ	<i>neoplasms in situ</i>



**Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresů  
na 100 000 obyvatel (rok 2003)**

*Notified cases of malignant neoplasms by districts  
per 100 000 inhabitants (year 2003)*



## 2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

Notified cases of venereal diseases

Věková skupina Age group	Syfilis										Gonokoková infekce (A54)		
	vrozená (A50)		časná (A51)		pozdní (A52)		jiná (A53)		celkem		muži	ženy	
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy			
	absolutně number												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	5	5	-
20-24	-	-	2	2	-	-	-	1	2	3	8	9	-
25-29	-	-	1	1	-	-	-	1	1	2	8	1	-
30-34	-	-	3	4	-	-	-	3	3	7	3	-	-
35-39	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-
40-44	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-
45-49	-	-	1	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
65+	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	-	-	-
Celkem	-	-	10	7	2	1	-	7	12	15	26	17	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	9,7	-	9,7	47,0	48,7	-
20-24	-	-	18,5	19,1	-	-	-	9,6	18,5	28,7	74,2	86,0	-
25-29	-	-	7,8	7,9	-	-	-	7,9	7,8	15,7	62,2	7,9	-
30-34	-	-	23,3	32,2	-	-	-	24,1	23,3	56,3	23,3	-	-
35-39	-	-	28,1	-	-	-	-	-	28,1	-	9,4	-	-
40-44	-	-	-	-	9,5	-	-	-	9,5	-	-	9,9	-
45-49	-	-	9,6	-	-	9,6	-	-	9,6	9,6	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,5	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,3	-
65+	-	-	-	-	6,5	-	-	4,3	6,5	4,3	-	-	-
<i>Total</i>	-	-	6,7	4,5	1,3	0,6	-	4,5	8,0	9,6	17,4	10,9	-
Celkem 2000	2,0	-	14,1	29,6	0,7	1,9	2,7	11,6	20,1	43,0	20,1	9,0	-
Celkem 2003	0,7	-	4,7	14,8	2,0	3,9	0,7	3,9	8,1	22,5	10,7	8,4	-
Celkem 2004	-	0,6	10,1	12,2	0,7	1,9	2,7	2,6	13,5	17,4	16,2	7,7	-

## 2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

*Notified cases of venereal diseases*

Území Territory	Syphilis										Gonococcal infection (A54)	
	congenit. (A50)		early (A51)		late (A52)		other (A53)		total		males	females
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females		
	absolutně number											
ČR <sup>1)</sup>	1	2	105	56	59	69	112	119	277	246	598	261
Karlovarský kraj	-	-	10	7	2	1	-	7	12	15	26	17
Cheb	-	-	4	4	-	-	-	3	4	7	7	7
Karlovy Vary	-	-	3	3	2	1	-	2	5	6	10	6
Sokolov	-	-	3	-	-	-	-	2	3	2	9	4
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
ČR <sup>1)</sup>	0,0	0,0	2,1	1,1	1,2	1,3	2,2	2,3	5,5	4,7	12,0	5,0
Karlovarský kraj	-	-	6,7	4,5	1,3	0,6	-	4,5	8,0	9,6	17,4	10,9
Cheb	-	-	9,1	8,7	-	-	-	6,5	9,1	15,2	15,9	15,2
Karlovy Vary	-	-	5,1	4,8	3,4	1,6	-	3,2	8,5	9,6	17,0	9,6
Sokolov	-	-	6,5	-	-	-	-	4,2	6,5	4,2	19,5	8,5

<sup>1)</sup> V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

<sup>1)</sup> The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay

## 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

Notified cases of selected infectious diseases in districts

Území Territory	Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i> A02	Shigellosis <i>Shigellosis</i> A03	Dávivý kašel <i>Whooping cough</i> A37.0-A37.1	Spála <i>Scarlatina</i> A38	Virová encefalitida přen. klišťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84	Plané neštovice <i>Chickenpox</i> B01
	absolutně number					
ČR	32 927	278	555	3 222	643	35 217
Karlovarský kraj	1 218	3	-	150	7	779
Cheb	533	-	-	17	1	207
Karlovy Vary	491	3	-	97	6	358
Sokolov	194	-	-	36	-	214
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	321,7	2,7	5,4	31,5	6,3	344,1
Karlovarský kraj	399,9	1,0	-	49,2	2,3	255,8
Cheb	592,0	-	-	18,9	1,1	229,9
Karlovy Vary	405,3	2,5	-	80,1	5,0	295,5
Sokolov	207,7	-	-	38,5	-	229,1
Karlovarsky kraj 2000	816,5	0,7	-	58,8	1,6	339,5
Karlovarsky kraj 2003	292,0	3,0	-	35,8	1,6	308,5
Karlovarsky kraj 2004	345,4	-	0,3	55,3	1,6	486,3

### 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

*Notified cases of selected infectious diseases in districts*

Území <i>Territory</i>	Zarděnky <i>Rubella</i>	Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i>	Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i>	Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i>	Epidemický zánět průšnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
	B06	B15	B16	B17-B19	B26	G00
	<b>absolutně number</b>					
ČR	8	322	361	1 103	1 803	164
Karlovarský kraj	-	1	10	17	7	3
Cheb	-	-	1	3	4	2
Karlovy Vary	-	-	4	9	1	-
Sokolov	-	1	5	5	2	1
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR	0,1	3,1	3,5	10,8	17,6	1,6
Karlovarský kraj	-	0,3	3,3	5,6	2,3	1,0
Cheb	-	-	1,1	3,3	4,4	2,2
Karlovy Vary	-	-	3,3	7,4	0,8	-
Sokolov	-	1,1	5,4	5,4	2,1	1,1
Karlovarsky kraj 2000	10,2	3,9	9,2	4,6	0,7	1,0
Karlovarsky kraj 2003	-	0,7	2,0	5,9	1,6	2,0
Karlovarsky kraj 2004	1,0	-	3,3	6,9	2,0	2,3

## 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

Notified cases of tuberculosis

Věková skupina Age group	Tuberkulóza dýchacího ústrojí			Jiná tuberkulóza		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	absolutně number					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	4	2	2	-	-	-
20-24	4	2	2	-	-	-
25-29	5	2	3	-	-	-
30-34	3	2	1	-	-	-
35-39	1	-	1	-	-	-
40-44	3	2	1	-	-	-
45-49	3	2	1	-	-	-
50-54	3	3	-	-	-	-
55-59	5	3	2	-	-	-
60-64	1	1	-	3	2	1
65-69	-	-	-	-	-	-
70-74	1	1	-	-	-	-
75+	9	4	5	1	-	1
<b>Celkem</b>	<b>42</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>Bakteriologicky ověřeno</b>	<b>33</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	19,1	18,8	19,5	-	-	-
20-24	18,8	18,5	19,1	-	-	-
25-29	19,6	15,6	23,6	-	-	-
30-34	11,9	15,6	8,0	-	-	-
35-39	4,8	-	9,7	-	-	-
40-44	14,5	18,9	9,9	-	-	-
45-49	14,4	19,1	9,6	-	-	-
50-54	12,6	25,5	-	-	-	-
55-59	21,6	26,8	16,8	-	-	-
60-64	6,0	13,0	-	18,1	26,0	11,3
65-69	-	-	-	-	-	-
70-74	9,6	22,1	-	-	-	-
75+	58,4	77,8	48,7	6,5	-	9,7
<b>Total</b>	<b>13,8</b>	<b>16,1</b>	<b>11,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>
<b>Bacteriologically verified</b>	<b>10,8</b>	<b>12,1</b>	<b>9,6</b>	<b>0,3</b>	<b>-</b>	<b>0,6</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>25,3</b>	<b>37,6</b>	<b>13,5</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>
<b>Celkem 2003</b>	<b>14,8</b>	<b>14,1</b>	<b>15,5</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>
<b>Celkem 2004</b>	<b>12,8</b>	<b>19,5</b>	<b>6,4</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>

## 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

*Notified cases of tuberculosis*

Území <i>Territory</i>	<i>Tuberculosis of the respiratory system</i>			<i>Other tuberculosis</i>		
	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	<b>absolutně number</b>					
ČR <sup>1)</sup>	896	608	288	111	34	77
Karlovarský kraj <sup>1)</sup>	42	24	18	4	2	2
Cheb	11	5	6	2	1	1
Karlovy Vary	15	10	5	1	-	1
Sokolov	16	9	7	1	1	-
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR <sup>1)</sup>	8,8	12,2	5,5	1,1	0,7	1,5
Karlovarský kraj <sup>1)</sup>	13,8	16,1	11,6	1,3	1,3	1,3
Cheb	12,2	11,4	13,0	2,2	2,3	2,2
Karlovy Vary	12,4	17,0	8,0	0,8	-	1,6
Sokolov	17,1	19,5	14,8	1,1	2,2	-

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

<sup>1)</sup> The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
<b>Karlovarský kraj</b>						
Jen dietou	5 248	2 137	3 111	1 724,8	1 434,2	2 003,5
PAD	10 808	4 872	5 936	3 552,1	3 269,8	3 822,9
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	4 512	1 958	2 554	1 482,9	1 314,1	1 644,8
biguanidy	2 628	1 198	1 430	863,7	804,0	920,9
kombinovanou léčbou PAD	3 668	1 716	1 952	1 205,5	1 151,7	1 257,1
Inzulínem	3 132	1 534	1 598	1 029,3	1 029,5	1 029,1
v tom: 1 až 2 dávky denně	1 236	599	637	406,2	402,0	410,2
3 a více dávek denně	1 741	857	884	572,2	575,2	569,3
inzulínovou pumpou	155	78	77	50,9	52,3	49,6
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	2 157	964	1 193	708,9	647,0	768,3
Celkem	21 345	9 507	11 838	7 015,1	6 380,6	7 623,9
Celkem 2000	17 802	7 688	10 114	5 848,2	5 165,7	6 501,2
Celkem 2003	19 213	8 294	10 919	6 314,9	5 568,9	7 030,3
Celkem 2004	20 312	8 950	11 362	6 668,7	6 005,1	7 304,5
<b>Cheb</b>						
Jen dietou	1 689	686	1 003	1 874,2	1 560,2	2 173,5
PAD	2 635	1 209	1 426	2 924,0	2 749,6	3 090,1
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 127	530	597	1 250,6	1 205,4	1 293,7
biguanidy	474	231	243	526,0	525,4	526,6
kombinovanou léčbou PAD	1 034	448	586	1 147,4	1 018,9	1 269,9
Inzulínem	592	277	315	656,9	630,0	682,6
v tom: 1 až 2 dávky denně	265	118	147	294,1	268,4	318,5
3 a více dávek denně	311	149	162	345,1	338,9	351,1
inzulínovou pumpou	16	10	6	17,8	22,7	13,0
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	590	238	352	654,7	541,3	762,8
Celkem	5 506	2 410	3 096	6 109,8	5 481,0	6 709,0
<b>Karlovy Vary</b>						
Jen dietou	2 704	1 080	1 624	2 238,8	1 836,9	2 620,0
PAD	4 887	2 183	2 704	4 046,3	3 713,0	4 362,4
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	2 120	917	1 203	1 755,3	1 559,7	1 940,8
biguanidy	1 348	597	751	1 116,1	1 015,4	1 211,6
kombinovanou léčbou PAD	1 419	669	750	1 174,9	1 137,9	1 210,0
Inzulínem	1 404	700	704	1 162,5	1 190,6	1 135,8
v tom: 1 až 2 dávky denně	539	277	262	446,3	471,1	422,7
3 a více dávek denně	737	358	379	610,2	608,9	611,4
inzulínovou pumpou	128	65	63	106,0	110,6	101,6
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	1 096	519	577	907,5	882,7	930,9
Celkem	10 091	4 482	5 609	8 355,0	7 623,2	9 049,1



## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
	<b>Karlovarský kraj</b>		
<i>Diet only</i>	245,9	224,8	262,8
<i>PAD</i>	506,3	512,5	501,4
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	211,4	206,0	215,7
<i>biguanides</i>	123,1	126,0	120,8
<i>combined PAD therapy</i>	171,8	180,5	164,9
<i>Insulin</i>	146,7	161,4	135,0
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	57,9	63,0	53,8
<i>3 and more doses daily</i>	81,6	90,1	74,7
<i>by insulin pump</i>	7,3	8,2	6,5
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	101,1	101,4	100,8
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Cheb</b>		
<i>Diet only</i>	306,8	284,6	324,0
<i>PAD</i>	478,6	501,7	460,6
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	204,7	219,9	192,8
<i>biguanides</i>	86,1	95,9	78,5
<i>combined PAD therapy</i>	187,8	185,9	189,3
<i>Insulin</i>	107,5	114,9	101,7
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	48,1	49,0	47,5
<i>3 and more doses daily</i>	56,5	61,8	52,3
<i>by insulin pump</i>	2,9	4,1	1,9
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	107,2	98,8	113,7
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Karlovy Vary</b>		
<i>Diet only</i>	268,0	241,0	289,5
<i>PAD</i>	484,3	487,1	482,1
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	210,1	204,6	214,5
<i>biguanides</i>	133,6	133,2	133,9
<i>combined PAD therapy</i>	140,6	149,3	133,7
<i>Insulin</i>	139,1	156,2	125,5
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	53,4	61,8	46,7
<i>3 and more doses daily</i>	73,0	79,9	67,6
<i>by insulin pump</i>	12,7	14,5	11,2
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	108,6	115,8	102,9
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

*Diabetics under treatment by the type of treatment*

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	<b>Sokolov</b>					
Jen dietou	855	371	484	915,6	802,4	1 026,6
PAD	3 286	1 480	1 806	3 519,0	3 201,0	3 830,8
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 265	511	754	1 354,7	1 105,2	1 599,4
biguanidy	806	370	436	863,1	800,3	924,8
kombinovanou léčbou PAD	1 215	599	616	1 301,1	1 295,6	1 306,6
Inzulínem	1 136	557	579	1 216,5	1 204,7	1 228,2
v tom: 1 až 2 dávky denně	432	204	228	462,6	441,2	483,6
3 a více dávek denně	693	350	343	742,1	757,0	727,6
inzulínovou pumpou	11	3	8	11,8	6,5	17,0
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	471	207	264	504,4	447,7	560,0
Celkem	5 748	2 615	3 133	6 155,6	5 655,9	6 645,6

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

*Diabetics under treatment by the type of treatment*

<i>Type of treatment</i>	Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>		
	podíl v promile <i>proportion in ‰</i>		
	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	<b>Sokolov</b>		
<i>Diet only</i>	148,7	141,9	154,5
<i>PAD</i>	571,7	566,0	576,4
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	220,1	195,4	240,7
<i>biguanides</i>	140,2	141,5	139,2
<i>combined PAD therapy</i>	211,4	229,1	196,6
<i>Insulin</i>	197,6	213,0	184,8
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	75,2	78,0	72,8
<i>3 and more doses daily</i>	120,6	133,8	109,5
<i>by insulin pump</i>	1,9	1,1	2,6
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	81,9	79,2	84,3
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

## 2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé \*)

*Followed up patients registered by of general practitioner for adults \*)*

Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Kod dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu <sup>1)</sup> <i>Followed up patients for selected diagnosis <sup>1)</sup></i>				
		nově zjištěná onemocnění <i>newly notified cases</i>	celkem <i>total</i>	věková skupina <i>age group</i>		
				- 44	45-64	65 +
		<b>absolutně number</b>				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	1 915	38 887	4 842	18 620	15 425
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	994	19 773	981	8 676	10 116
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	385	1 747	83	798	866
Cévní nemoci mozku	I60-I69	412	4 770	93	1 535	3 142
		<b>na 100 000 registrovaných pacientů per 100 000 registrated patients</b>				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	840,9	17 075,2	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	436,5	8 682,3	.	.	.
<i>o.w.: acute myocardial infarction</i>	I21-I22	169,1	767,1	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	180,9	2 094,5	.	.	.

\*) Uvedeni všichni pacienti z registrovaných pacientů u praktického lékaře pro dospělé, kteří jsou pro vybrané diagnózy dispenzarizováni, bez ohledu na to, zda je pro uvedenou diagnózu dispenzarizuje sám praktický lékař nebo jsou v dispenzarizaci odborného lékaře

<sup>1)</sup> Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován

\*) Includes all patients registered by the GP for adults who are followed up for the selected diagnoses, without regards whether they are followed up by this GP or by a specialist

<sup>1)</sup> Patients are included in all diagnoses for which they are followed up

## 2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění

### Followed up patients for selected allergic diseases

Ukazatel, název diagnózy <i>Index, name of diagnosis</i>	Kod dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Celkem <i>Total</i>	Věková skupina <i>Age group</i>			
			0-5	6-14	15-24	25+
			<b>Dispenzarizovaní pacienti - absolutně <sup>1)</sup></b> <i>Followed up patients - number <sup>1)</sup></i>			
Atopická dermatitis	L20	1 945	512	568	425	440
Pollinosa	J30.1	7 389	292	2 263	2 428	2 406
Stálá alergická rýma	J30.3	1 352	29	272	422	629
Astma bronchiální	J45.9	1 591	207	649	333	402
Imunodeficiency s převahou poruch protilátek	D80	217	107	54	41	15
Běžná variabilní imunodeficiency (CVID)	D83	87	8	12	17	50
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-33, M35	9	-	-	7	2
			<b>Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel <sup>1)</sup></b> <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants <sup>1)</sup></i>			
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	639,2	2 932,1	1 975,7	1 013,0	203,6
<i>Pollinosis</i>	J30.1	2 428,4	1 672,2	7 871,3	5 787,0	1 113,3
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	444,3	166,1	946,1	1 005,8	291,1
<i>Asthmatic bronchitis</i>	J45.9	522,9	1 185,4	2 257,4	793,7	186,0
<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>	D80	71,3	612,8	187,8	97,7	6,9
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	28,6	45,8	41,7	40,5	23,1
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-M33, M35	3,0	x	x	16,7	0,9
Počet léčených pacientů <sup>2)</sup> <i>Number of treated patients <sup>2)</sup></i>		15 377	6 074		.	.
Počet léčených pacientů 2000		13 853	5 309		.	.
Počet léčených pacientů 2003		17 106	6 327		.	.
Počet léčených pacientů 2004 <i>Number of treated patients 2004</i>		15 507	5 080		.	.

<sup>1)</sup> Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován

<sup>2)</sup> Celkový počet pacientů v alergologické ordinaci, kteří byli alespoň jedenkrát za sledovaný rok ošetřeni

<sup>1)</sup> Patients are included in all diagnoses for which they are followed up

<sup>2)</sup> Total number of patients of allergology facilities who were at least once treated in the given year

## 2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu

*Diseases followed up in children and adolescents*

Kód diagnózy (MKN-10) <i>Code of diagnosis (ICD-10)</i>	Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i>			
	absolutně <i>number</i>		na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i>	
	děti (0 - 14 let)	dorost (15 - 18 let)	<i>children</i> (0 - 14 years)	<i>adolescents</i> (15 - 18 years)
A00-B99	650	206	1 428,0	1 323,2
C00-D48	60	23	131,8	147,7
D50-D89	485	87	1 065,5	558,8
E00-E90	1 326	721	2 913,2	4 631,3
E10-E14	47	23	103,3	147,7
E66-E68	764	415	1 678,5	2 665,7
F00-F99	621	230	1 364,3	1 477,4
F50.0-F50.1	10	16	22,0	102,8
F70-F79	347	90	762,4	578,1
G00-G99, H00-H59, H60-H95	3 241	1 420	7 120,4	9 121,3
G40-G41	307	108	674,5	693,7
G80	198	47	435,0	301,9
H53-H54	2 075	969	4 558,7	6 224,3
H90-H91	156	44	342,7	282,6
I00-I99	262	191	575,6	1 226,9
I10	59	120	129,6	770,8
J00-J99	4 260	1 743	9 359,1	11 196,0
J45	2 035	790	4 470,9	5 074,5
K00-K93	200	145	439,4	931,4
L00-L99	1 968	672	4 323,7	4 316,5
M00-M99	665	430	1 461,0	2 762,1
N00-N99	584	230	1 283,0	1 477,4
N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	354	144	777,7	925,0
Q00-Q89	952	183	2 091,5	1 175,5
Q20-Q28	429	89	942,5	571,7
Q65	218	23	478,9	147,7
Celkem	15 274	6 281	33 556,7	40 345,6
Celkem 2000	14 647	5 114	29 110,6	40 681,3
Celkem 2003	15 773	5 766	33 718,8	38 016,7
Celkem 2004	17 289	6 776	37 457,8	43 556,0

## Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.8

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.8

A00-B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci vč. následků	<i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
C00-D48	II. Novotvary	<i>Neoplasms</i>
D50-D89	III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	<i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>
E00-E90	IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	<i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
E10-E14	z toho: diabetes mellitus	<i>o.w. : diabetes mellitus</i>
E66-E68	obezita, jiné hyperalimentace a její následky	<i>obesity, other hyperalimentation &amp; sequelae of hyperalimentation</i>
F00-F99	V. Poruchy duševní a poruchy chování	<i>Mental and behavioural disorders</i>
F50.0-F50.1	z toho: mentální anorexie	<i>o.w. : anorexia nervosa</i>
F70-F79	mentální retardace	<i>mental retardation</i>
G00-G99, H00-H59 H60-H95	VI.-VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a ucha a bradavkového výběžku	<i>Diseases of the nervous system, the eye &amp; the adnexa and the ear &amp; mastoid process</i>
G40-G41	z toho: epilepsie a status epilepticus	<i>o.w. : epilepsy and status epilepticus</i>
G80	dětská mozková obrna	<i>infantile cerebral palsy</i>
H53-H54	poruchy vidění, slabozrakost, slepota	<i>visual disturbances and blindness</i>
H90-H91	poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	<i>hearing loss</i>
I00-I99	IX. Nemoci oběhové soustavy	<i>Diseases of the circulatory system</i>
I10	z toho: juvenilní hypertenze	<i>o.w. : juvenile hypertension</i>
J00-J99	X. Nemoci dýchací soustavy	<i>Diseases of the respiratory system</i>
J45	z toho: astma	<i>o.w. : asthma</i>
K00-K93	XI. Nemoci trávicí soustavy	<i>Diseases of the digestive system</i>
L00-L99	XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	<i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
M00-M99	XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	<i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
N00-N99	XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	<i>Diseases of the genitourinary system</i>
N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	z toho: infekce močové soustavy	<i>o.w. : infections of urinary system</i>
Q00-Q89	XVII. Vrozené vady, deformace	<i>Congenital malformations, deformations</i>
Q20-Q28	z toho: vrozené vady oběhové soustavy	<i>o.w. : congenital malformations of the circulatory system</i>
Q65	vrozené deformity kyčle	<i>congenital deformities of hip</i>

**2.9 Nově hlášené vrozené vady (rok 2004) \*)***Newly notified congenital malformations (year 2004) \*)*

Druh vady	Kód dg. (MKN-10)	Nově hlášené vrozené vady		
		absolutně number		
		celkem	chlapci	dívky
Anencephalie, kraniorachischisis	Q00.0-1	1	1	-
Encephalocele	Q01	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	Q03	2	2	-
Spina bifida - rozštěp páteře	Q05	-	-	-
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	88	41	47
Rozštěp patra	Q35	6	6	-
Rozštěp rtu	Q36	3	3	-
Vrozené vady jícnu	Q39	2	1	1
Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	1	1	-
Hypospadie	Q54	12	12	x
Ageneze ledviny	Q60.0-2	1	1	-
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	1	1	-
Vrozená brániční kýla	Q79.0	1	1	-
Omphalocele	Q79.2	1	1	-
Gastroschisis	Q79.3	-	-	-
Downův syndrom	Q90	3	1	2
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	-	-	-
Ostatní		108	61	47
Celkem		230	133	97
Živě nar. s vrozenou vadou		154	85	69
Živě nar. s vroz. vadou 2000		128	70	58
Živě nar. s vroz. vadou 2002		131	78	53
Živě nar. s vroz. vadou 2003		158	86	72

\*) Vrozené vady zjištěné do 1 roku života dítěte, uvedeny podle roku narození dítěte



## 2.9 Nově hlášené vrozené vady (rok 2004) \*)

Newly notified congenital malformations (year 2004) \*)

Type of malformation	Code of dg. (ICD-10)	Newly notified congenital malformations					
		na 10 000 živě narozených per 10 000 live births			podíl v promile proportion in ‰		
		celkem	chlapci	dívky	total	boys	girls
<i>Anencephaly, craniorachischisis</i>	Q00.0-1	3,44	6,61	-	4,3	7,5	-
<i>Encephalocele</i>	Q01	-	-	-	-	-	-
<i>Congenital hydrocephalus</i>	Q03	6,89	13,22	-	8,7	15,0	-
<i>Spina bifida</i>	Q05	-	-	-	-	-	-
<i>Congen. malformations of heart</i>	Q20-Q26	303,13	270,98	338,13	382,6	308,3	484,5
<i>Cleft palate</i>	Q35	20,67	39,66	-	26,1	45,1	-
<i>Cleft lip</i>	Q36	10,33	19,83	-	13,0	22,6	-
<i>Cong. malformat. of oesophagus</i>	Q39	6,89	6,61	7,19	8,7	7,5	10,3
<i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i>	Q42.0-3	3,44	6,61	-	4,3	7,5	-
<i>Hypospadias</i>	Q54	41,34	79,31	x	52,2	90,2	x
<i>Renal agenesis</i>	Q60.0-2	3,44	6,61	-	4,3	7,5	-
<i>Reduction defects of limb</i>	Q71-Q73	3,44	6,61	-	4,3	7,5	-
<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	Q79.0	3,44	6,61	-	4,3	7,5	-
<i>Omphalocele</i>	Q79.2	3,44	6,61	-	4,3	7,5	-
<i>Gastroschisis</i>	Q79.3	-	-	-	-	-	-
<i>Down's syndrom</i>	Q90	10,33	6,61	14,39	13,0	7,5	20,6
<i>Turner's syndrome and its variants</i>	Q96	-	-	-	-	-	-
<i>Other</i>		372,03	403,17	338,13	469,6	458,6	484,5
<i>Total</i>		792,28	879,05	697,84	1 000,0	1 000,0	1 000,0
<i>Live births with congen. malform.</i>		530,49	561,80	496,40			
<i>Live births with congen. malform. 2000</i>		441,38	471,06	410,18			
<i>Live births with congen. malform. 2002</i>		448,63	523,14	370,89			
<i>Live births with congen. malform. 2003</i>		547,28	564,67	527,86			

\*) Congenital malformations diagnosed within the 1st year of life, classified by the year of the child's births

### 2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz

*Notified cases of incapacity for work from disease and injury*

	Celkem <i>Total</i>	z toho / o.w.		
		nemoc <i>disease</i>	pracovní úrazy <i>occupational injuries</i>	ostatní úrazy <i>other injuries</i>
<b>počet případů na 100 nemocensky pojištěných</b> <i>number of cases per 100 sickness insured</i>				
Muži	67,88	60,41	2,92	4,55
Ženy	77,56	74,35	0,99	2,22
Celkem	72,57	67,16	1,99	3,42
Celkem 2000	92,05	85,82	2,20	4,03
Celkem 2003	86,58	80,68	2,04	3,86
Celkem 2004	65,83	60,70	1,94	3,19
<b>průměrné trvání 1 případu</b> <i>average duration of 1 case</i>				
Muži	29,55	28,29	41,87	38,28
Ženy	30,73	30,31	37,58	41,47
Celkem	30,16	29,38	40,83	39,28
Celkem 2000	24,57	23,88	33,93	34,14
Celkem 2003	27,69	26,94	39,01	37,50
Celkem 2004	31,61	30,85	39,81	41,00
<b>průměrné procento pracovní neschopnosti</b> <i>mean percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	5,495	4,683	0,336	0,477
<i>Females</i>	6,529	6,175	0,102	0,253
<i>Total</i>	5,996	5,406	0,222	0,368
<i>Total 2000</i>	6,180	5,600	0,204	0,376
<i>Total 2003</i>	6,569	5,955	0,218	0,397
<i>Total 2004</i>	5,685	5,117	0,211	0,357

## 2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

*Terminated cases of incapacity for work*

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00-B99	3 564,0	3 505,9	3 625,7	16,3	15,3	17,3
A00-A08	815,6	827,3	803,2	13,8	12,4	15,3
A09	937,1	935,4	938,9	11,3	11,4	11,2
A15-A16	11,9	8,9	15,1	170,2	162,2	175,3
A17-A19	-	-	-	-	-	-
B15-B19	19,2	21,3	17,0	112,3	80,8	154,3
C00-D48	898,8	710,4	1 099,2	94,4	101,1	89,8
C00-C97	363,5	388,0	337,5	166,8	157,1	178,7
D00-D09	9,1	1,8	17,0	74,3	84,0	73,2
D10-D36	499,6	295,9	716,5	44,8	33,1	49,9
D37-D48	26,5	24,8	28,3	43,9	36,1	51,2
D50-D89	62,1	39,0	86,7	59,2	48,4	64,4
E00-E90	310,5	233,8	392,2	69,5	63,8	73,1
E10	64,8	85,0	43,4	80,6	92,5	55,8
E11-E14	77,6	93,9	60,3	44,0	45,5	41,4
F00-F99	1 304,3	845,0	1 793,1	58,5	55,9	59,8
F10	49,3	54,9	43,4	62,0	62,6	61,3
F11-F19	18,3	26,6	9,4	57,3	62,1	43,0
F30-F39	181,8	118,7	248,9	86,2	79,8	89,4
F40-F48	940,8	545,6	1 361,3	49,6	45,2	51,5
G00-G99	1 002,9	729,9	1 293,4	52,1	53,9	50,9
G00-G09	2,7	3,5	1,9	81,3	95,5	53,0
G35-G37	29,2	24,8	33,9	97,1	116,1	82,3
G40-G41	86,8	95,7	77,3	38,7	39,8	37,1
G43-G44	324,2	189,6	467,6	21,9	24,4	20,8
H00-H59	671,3	726,3	612,8	27,9	27,7	28,1
H00-H01, H10-H11	289,5	326,0	250,8	12,4	12,0	12,9
H60-H95	463,1	430,5	497,8	22,6	21,2	23,9
H65-H70	161,7	145,3	179,1	17,3	17,3	17,4
I00-I99	2 959,3	3 197,7	2 705,6	64,3	74,2	51,9
I00-I02	4,6	3,5	5,7	56,8	118,5	15,7
I05-I09	19,2	21,3	17,0	112,7	112,4	113,0
I10	844,0	873,4	812,6	49,0	48,0	50,1
I11-I15	68,5	79,7	56,6	48,4	53,4	40,8
I20	95,0	131,1	56,6	108,3	114,1	94,0
I21-I22	84,9	154,1	11,3	193,5	195,3	168,2
I23-I25	272,2	425,2	109,4	99,8	103,6	84,2
I26	15,5	14,2	17,0	77,8	104,9	53,8
I60-I69	142,5	210,8	69,8	135,4	142,6	112,2
I70	89,5	147,0	28,3	88,9	91,7	73,1
I71-I78	40,2	65,5	13,2	61,4	67,5	29,1

## 2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

## Terminated cases of incapacity for work

Code of diagnosis (ICD-10)	No. of cases of incapacity for work per 100 000 sickness insured			Average duration of 1 case		
	total	males	females	total	males	females
J00-J99	44 041,6	40 916,3	47 367,9	15,1	14,4	15,7
J03	3 757,6	3 452,8	4 082,0	13,9	13,2	14,5
J00-J02, J04-J06	24 158,6	21 953,3	26 505,5	14,2	13,3	15,0
J10-J11	10 325,6	9 970,4	10 703,6	13,7	12,9	14,4
J12-J18	297,8	343,7	248,9	31,0	34,2	26,2
J40-J44	402,8	402,1	403,5	34,2	38,3	29,8
J45-J46	235,6	202,0	271,5	30,9	28,6	32,7
K00-K93	5 668,4	5 584,0	5 758,1	26,4	27,4	25,3
K25-K27	328,8	391,5	262,1	37,0	38,0	35,4
K29	322,4	306,5	339,4	22,8	22,8	22,8
K20-K22, K28, K30-K31	1 817,6	1 752,1	1 887,3	21,6	21,6	21,7
K35-K38	129,7	122,2	137,6	36,7	39,2	34,4
K40-K46	316,0	499,6	120,7	48,5	48,5	48,5
K50-K52	717,0	717,5	716,5	20,7	20,6	20,7
K80	359,0	221,4	505,3	45,0	43,9	45,5
K81-K83	48,4	35,4	62,2	42,5	55,3	34,8
L00-L99	1 472,3	1 505,8	1 436,7	27,3	25,8	28,9
L00-L08	646,7	752,9	533,6	25,2	26,9	22,6
L20-L30	457,6	384,4	535,5	29,3	24,1	33,3
M00-M99	18 374,2	18 764,5	17 958,8	44,7	41,7	48,0
M05-M13	522,4	706,9	326,2	48,0	38,7	69,4
M30-M35	29,2	19,5	39,6	60,9	42,4	70,7
M40-M48, M53-M54	11 423,5	11 710,1	11 118,4	42,2	39,2	45,6
M50-M51	918,8	838,0	1 004,9	45,9	44,2	47,5
M60-M79	3 198,6	3 038,2	3 369,3	41,5	38,8	44,2
N00-N99	4 123,9	1 463,3	6 955,4	31,8	34,8	31,1
N00-N01	1,8	x	3,8	20,5	x	20,5
N02-N08	14,6	7,1	22,6	100,7	71,3	110,5
N20-N23	324,2	414,5	228,1	39,1	39,5	38,2
N40	46,6	90,4	x	64,1	64,1	x
N41-N50	135,2	262,2	x	29,0	29,0	x
N60-N64	43,8	x	90,5	52,9	x	52,9
N70	116,0	x	239,5	26,7	x	26,7
N71-N76	139,7	x	288,5	29,0	x	29,0
N80-N98	898,8	x	1 855,3	31,4	x	31,4
O00-O99	485,0	x	1 001,2	85,5	x	85,5
O00	20,1	x	41,5	31,6	x	31,6
O03	32,0	x	66,0	40,0	x	40,0
O04	28,3	x	58,4	7,8	x	7,8
O20-O29	312,4	x	644,8	109,4	x	109,4
Q00-Q99	6,4	10,6	1,9	104,7	110,8	68,0
R00-R99	3 397,7	2 820,3	4 012,2	33,2	34,1	32,5

## 2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

*Terminated cases of incapacity for work*

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00-T98	10 427,9	13 898,0	6 734,8	40,2	39,5	41,7
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	2 797,6	3 553,8	1 992,9	41,0	40,9	41,2
S06	206,4	240,9	169,7	37,4	35,4	40,4
S02	85,9	131,1	37,7	31,5	33,6	23,8
S12, S22, S32, T08	242,0	364,9	111,2	58,5	56,6	65,2
S72	40,2	54,9	24,5	184,6	185,7	181,8
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 640,4	2 090,5	1 161,4	72,2	72,4	71,7
T20-T32	253,9	310,0	194,2	24,4	26,3	21,1
T36-T50	13,7	12,4	15,1	22,3	23,6	21,1
T51-T65	14,6	19,5	9,4	19,0	25,1	5,6
Z00-Z99	1 225,7	193,1	2 324,7	104,9	29,1	111,6
<b>Celkem</b>	<b>100 459,4</b>	<b>95 574,6</b>	<b>105 658,2</b>	<b>30,1</b>	<b>28,9</b>	<b>31,3</b>
<i>Total</i>						
Celkem 2000	101 185,7	95 125,9	107 672,9	24,9	24,5	25,3
Celkem 2003	94 811,3	88 580,9	101 411,3	28,4	28,2	28,7
Celkem 2004	74 219,7	70 253,0	78 404,6	31,9	31,2	32,7

## Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2

A00-B99	Některé infekční a parazitární nemoci <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
A00-A08	z toho: ostatní střevní infekční nemoci <i>o.w. : other intestinal infectious diseases</i>
A09	průjem-diarrhoea a gastroenteritida (inf. pův.) <i>diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious origin</i>
A15-A16	tuberkulóza dýchacího ústrojí <i>respiratory tuberculosis</i>
A17-A19	jiná tuberkulóza / <i>other tuberculosis</i>
B15-B19	virová hepatitida / <i>viral hepatitis</i>
C00-D48	Novotvary / <i>Neoplasms</i>
C00-C97	z toho: zhoubné novotvary <i>o.w. : malignant neoplasms</i>
D00-D09	novotvary in situ / <i>in situ neoplasms</i>
D10-D36	nezhoubné novotvary / <i>benign neoplasms</i>
D37-D48	novotvary nejistého nebo neznámého chování <i>neoplasms of uncertain or unknown behaviour</i>
D50-D89	Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity <i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>
E00-E90	Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
E10	z toho: diabetes mellitus závislý na insulinu <i>o.w. : insulin-dependent diabetes mellitus</i>
E11-E14	ostatní diabetes mellitus / <i>other diabetes mellitus</i>
F00-F99	Poruchy duševní a poruchy chování / <i>Mental and behavioural disorders</i>
F10	z toho: poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním alkoholu <i>o.w. : mental and behavioural disorders due to use of alcohol</i>
F11-F19	ostatní poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním psychoaktivních látek <i>other mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use</i>
F30-F39	afektivní poruchy (poruchy nálady) / <i>mood (affective) disorders</i>
F40-F48	neurotické, stresové a somatoformní poruchy <i>neurotic, stress-related and somatoform disorders</i>
G00-G99	Nemoci nervové soustavy / <i>Diseases of the nervous system</i>
G00-G09	z toho: zánětlivé nemoci centrální nervové soustavy <i>o.w. : inflammatory diseases of the central nervous system</i>
G35-G37	demyelinizující nemoci centrální nervové soustavy <i>demyelinating diseases of the central nervous system</i>

## Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2

*Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2*

G40-G41	epilepsie a status epilepticus / <i>epilepsy and status epilepticus</i>
G43-G44	migréna a jiné syndromy bolesti hlavy <i>migraine and other headache syndromes</i>
H00-H59	Nemoci oka a očních adnex / <i>Diseases of the eye and adnexa</i>
H00-H01, H10-H11	z toho: záněty očních víček a onemocnění spojivky <i>o.w. : inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva</i>
H60-H95	Nemoci ucha a bradavkového výběžku <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>
H65-H70	z toho: záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice <i>o.w. : otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube</i>
I00-I99	Nemoci oběhové soustavy / <i>Diseases of the circulatory system</i>
I00-I02	z toho: akutní revmatická horečka <i>o.w. : acute rheumatic fever</i>
I05-I09	chronické revmatické choroby srdeční <i>chronic rheumatic heart diseases</i>
I10	esenciální (primární) hypertenze / <i>essential (primary) hypertension</i>
I11-I15	ostatní hypertenzní nemoci / <i>other hypertensive diseases</i>
I20	angina pectoris / <i>angina pectoris</i>
I21-I22	akutní a pokračující infarkt myokardu <i>acute and subsequent myocardial infarction</i>
I23-I25	ostatní ischemické nemoci srdeční / <i>other ischaemic heart diseases</i>
I26	plicní embolie / <i>pulmonary embolism</i>
I60-I69	cévní nemoci mozku / <i>cerebrovascular diseases</i>
I70	ateroskleróza / <i>atherosclerosis</i>
I71-I78	ostatní nemoci tepen, tepének a vlásečnic <i>other diseases of arteries, arterioles and capillaries</i>
J00-J99	Nemoci dýchací soustavy / <i>Diseases of the respiratory system</i>
J03	z toho: akutní zánět mandlí <i>o.w. : acute tonsillitis</i>
J00-J02, J04-J06	ostatní akutní infekce horních dýchacích cest <i>other acute upper respiratory infections</i>
J10-J11	chřipka / <i>influenza</i>
J12-J18	zánět plic / <i>pneumonia</i>
J40-J44	chronická bronchitida, rozedma plic a jiné chronické obstruktivní plicní nemoci <i>chronic bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases</i>
J45-J46	astma a astmatický stav / <i>asthma and status asthmaticus</i>

## Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2

K00-K93	Nemoci trávicí soustavy / <i>Diseases of the digestive system</i>
K25-K27	z toho: žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed <i>o.w. : gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i>
K29	zánět žaludku a dvanáctníku / <i>gastritis and duodenitis</i>
K20-K22, K28, K30-K31	ostatní nemoci jícnu, žaludku a dvanáctníku <i>other diseases of oesophagus, stomach and duodenum</i>
K35-K38	nemoci appendixu / <i>diseases of appendix</i>
K40-K46	kýly / <i>hernia</i>
K50-K52	neinfekční zánět tenkého a tlustého střeva <i>noninfective enteritis and colitis</i>
K80	žlučové kameny / <i>cholelithiasis</i>
K81-K83	ostatní nemoci žlučníku a žlučových cest <i>other disorders of gallbladder and biliary tract</i>
L00-L99	Nemoci kůže a podkožního vaziva <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
L00-L08	z toho: infekce kůže a podkožního vaziva <i>o.w. : infections of the skin and subcutaneous tissue</i>
L20-L30	dermatitis a ekzém / <i>dermatitis and eczema</i>
M00-M99	Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
M05-M13	z toho: zánětlivé polyartrópatie <i>o.w. : inflammatory polyarthropathies</i>
M30-M35	systémová onemocnění pojivové tkáně <i>systemic connective tissue disorders</i>
M40-M48, M53-M54	dorzopatie / <i>dorsopathies</i>
M50-M51	onemocnění krčních a jiných meziobratlových plotének <i>cervical and other intervertebral disc disorders</i>
M60-M79	onemocnění měkké tkáně / <i>soft tissue disorders</i>
N00-N99	Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Diseases of the genitourinary system</i>
N00-N01	z toho: akutní a rychle postupující nefritický syndrom <i>o.w. : acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i>
N02-N08	ostatní nemoci glomerulů / <i>other glomerular diseases</i>
N20-N23	uroliáza / <i>uroolithiasis</i>
N40	zbytnění prostaty / <i>hyperplasia of prostate</i>
N41-N50	ostatní nemoci mužských pohlavních orgánů <i>other diseases of male genital organs</i>
N60-N64	nemoci prsu / <i>disorders of breast</i>



## Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2

*Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2*

N70	zánět vejcovodů a vaječníků / <i>salpingitis and oophoritis</i>
N71-N76	ostatní zánětlivá onemocnění ženských pánevních orgánů <i>other inflammatory diseases of female pelvic organs</i>
N80-N98	nezánětlivá onemocnění ženského pohlavního ústrojí <i>noninflammatory disorders of female genital tract</i>
O00-O99	Těhotenství, porod, šestinedělí / <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>
O00	z toho: mimoděložní těhotenství <i>o.w. : ectopic pregnancy</i>
O03	samovolný potrat / <i>spontaneous abortion</i>
O04	lékařský potrat / <i>medical abortion</i>
O20-O29	jiná onemocnění matky převážně v souvislosti s těhotenstvím <i>other maternal disorders predominantly related to pregnancy</i>
Q00-Q99	Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>
R00-R99	Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>
S00-T98	Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	z toho: vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů <i>o.w. : dislocation, sprain, and strain of joints and ligaments</i>
S06	nitrolební poranění / <i>intracranial injury</i>
S02	zlomenina kostí lebky a obličeje / <i>fracture of skull and facial bones</i>
S12, S22, S32, T08	zlomenina krku, žebra, hrudní kosti a páteře, beder. páteře a pánve a páteře neurč. úrovně <i>fracture of neck and of rib(s), sternum and thoracic spine and of lumbar spine and pelvis and of spine, level unspecified</i>
S72	zlomenina kosti stehenní / <i>fracture of femur</i>
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	zlomenina jiné části končetiny / <i>fracture of other part of limb</i>
T20-T32	popáleniny a poleptání / <i>burns and corrosions</i>
T36-T50	otrava léky, léčivými, návykovými a biologickými látkami <i>poisonings by drugs, medicaments and biolog. substances</i>
T51-T65	toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství <i>toxic effects of substances chiefly nonmedicinal as to source</i>
Z00-Z99	Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>

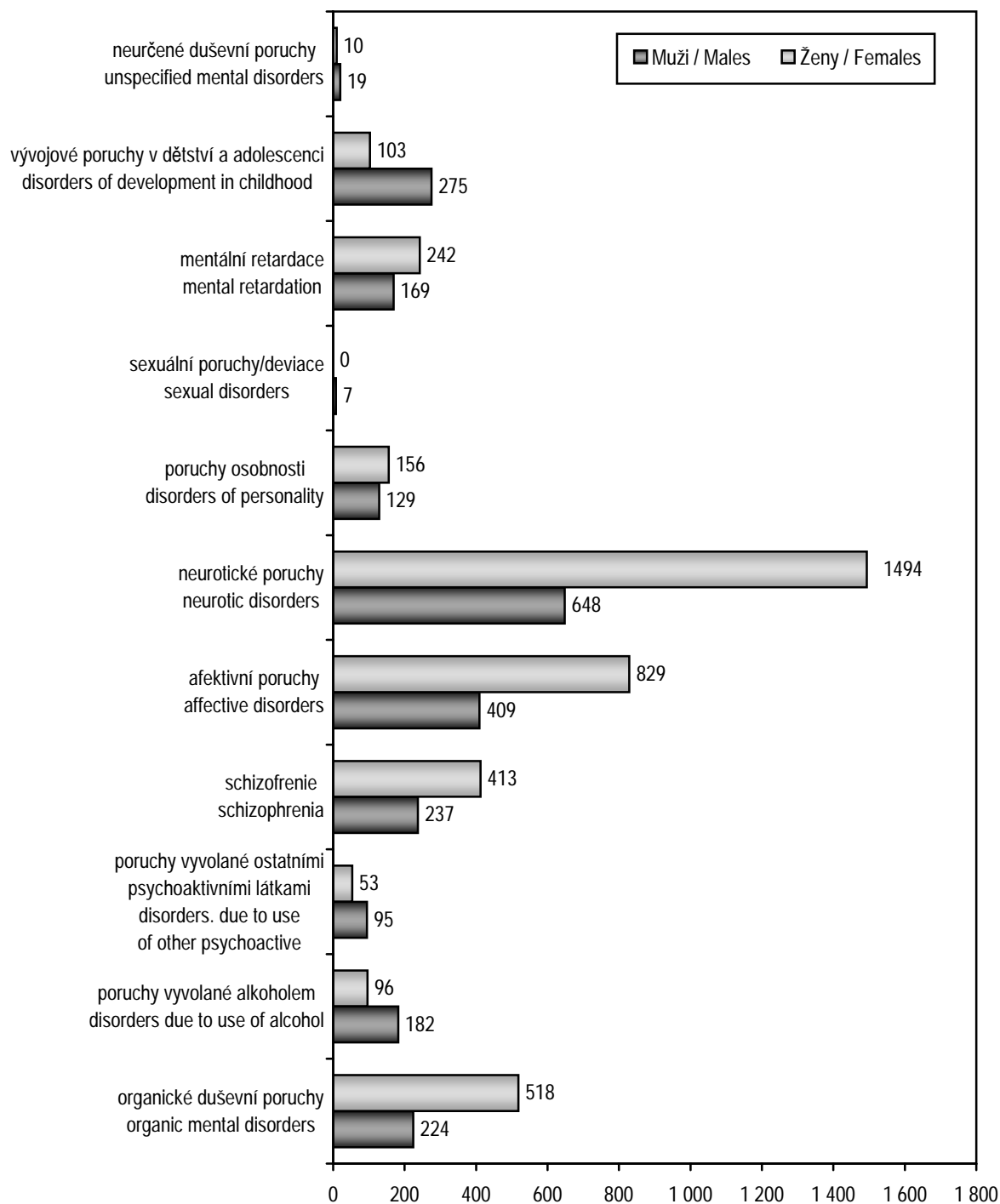
## 2.11 Nově hlášené nemoci z povolání

### Newly notified occupational diseases

Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	-	-	-	-	-	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	2	2	-	1,83	3,54	-
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	-	-	-	-	-	-
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	2	2	-	1,83	3,54	-
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	-	-	-	-	-	-
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	2	-	2	1,83	-	3,77
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO <sub>2</sub> <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO<sub>2</sub></i>	-	-	-	-	-	-
rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i>	1	-	1	0,91	-	1,89
astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i>	1	-	1	0,91	-	1,89
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	12	-	12	10,96	-	22,63
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	13	-	13	11,87	-	24,51
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	29	2	27	26,49	3,54	50,91
Celkem 2000	10	4	6	8,40	6,50	10,44
Celkem 2003	11	3	8	9,63	5,10	14,42
<b>Total 2004</b>	10	5	5	9,00	8,77	9,25

**Duševní onemocnění v ambulantní péči  
na 100 000 obyvatel**

*Mental diseases in out-patient care  
per 100 000 inhabitants*



### 2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči

*Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care*

Ukazatel	Kód dg. (MKN-10)	Absolutně Number			
		muži	ženy	celkem	z toho: nově zjištěná onemocnění
Počet vyšetření ve sledovaném roce		22 153	40 147	62 300	.
Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce <sup>1)</sup>		3 635	5 527	9 162	.
Léčená onemocnění <sup>2)</sup>					
organické duševní poruchy	F00-F09	334	773	1 107	390
poruchy vyvolané alkoholem	F10	272	143	415	120
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11-F19	141	79	220	103
schizofrenie	F20-F29	354	615	969	118
afektivní poruchy	F30-F39	610	1 236	1 846	688
neurotické poruchy	F40-F48,F50-F59	966	2 227	3 193	1 212
z toho: sexuální dysfunkce	F52	9	2	11	6
poruchy osobnosti	F60-F63,F68,F69	192	232	424	157
z toho: patologické hráčství	F63.0	21	1	22	11
sexuální poruchy/deviace	F64-F66	11	-	11	2
mentální retardace	F70-F79	252	361	613	53
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80-F98	410	154	564	137
neurčené duševní poruchy	F99	29	15	44	8
neploidnost	N46, N97	-	-	-	-
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53-Q55	-	x	-	-
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby <sup>3)</sup>		.	.	30	.

<sup>1)</sup> Tj. počet pacientů

<sup>2)</sup> Pacient je započítán ve všech skupinách onemocnění, pro která byl ve sledovaném roce léčen

<sup>3)</sup> Tj. počet prvních vyšetření ve sledovaném roce u pacientů v ochranné léčbě

### 2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči

*Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care*

Index	Code of dg. (ICD-10)	Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants			
		males	females	total	<i>o.w.: newly notified cases</i>
<i>No. of examinations in pursued year - total</i>		14 859,2	25 817,8	20 453,9	.
<i>No. of the first examinations in pursued year <sup>1)</sup></i>		2 438,2	3 554,3	3 008,0	.
<i>Cases treated <sup>2)</sup></i>					
<i>organic mental disorders</i>	F00-F09	224,0	497,1	363,4	128,0
<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	182,4	92,0	136,3	39,4
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11-F19	94,6	50,8	72,2	33,8
<i>schizophrenia</i>	F20-F29	237,4	395,5	318,1	38,7
<i>affective disorders</i>	F30-F39	409,2	794,9	606,1	225,9
<i>neurotic disorders</i>	F40-F48,F50-F59	647,9	1 432,1	1 048,3	397,9
<i>o.w.: sexual dysfunction</i>	F52	6,0	1,3	3,6	2,0
<i>disorders of personality</i>	F60-F63,F68,F69	128,8	149,2	139,2	51,5
<i>o.w.: pathological gambling</i>	F63.0	14,1	0,6	7,2	3,6
<i>sexual disorders</i>	F64-F66	7,4	-	3,6	0,7
<i>mental retardation</i>	F70-F79	169,0	232,2	201,3	17,4
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80-F98	275,0	99,0	185,2	45,0
<i>unspecified mental disorders</i>	F99	19,5	9,6	14,4	2,6
<i>infertility</i>	N46, N97	-	-	-	-
<i>congenital malformations of male genital</i>	Q53-Q55	-	x	-	-
<i>Persons admitted to out-patient protective treatment <sup>3)</sup></i>		.	.	9,8	.

<sup>1)</sup> *I.e. number of patients*

<sup>2)</sup> *Patients is counted in all groups of diseases for which he/she was treated in the given year*

<sup>3)</sup> *I.e. number of the first examinations in pursued year of patients in out-patient protective treatment*

### 2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany \*)

*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts \*)*

Psychoaktivní látka	Věková skupina					Celkem	z toho: se závislostí
	0-14	15-19	20-29	30-39	40+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	-	3	31	101	157	292	214
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	-	43	2	-	45	44
z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i>	-	-	39	2	-	41	40
Canabinoidy <i>Cannabinoids</i>	-	7	9	-	-	16	6
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	-	6	6	9	21	17
z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i>	-	-	1	-	1	2	2
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	5	6	8	19	15
Kokain <i>Cocaine</i>	-	-	-	-	-	-	-
Stimulancia <i>Stimulants</i>	-	12	33	-	-	45	37
z toho: metamfetamin <i>o.w.: metamphetamine</i>	-	10	31	-	-	41	33
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	-	-	-	-	-	-
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	-	1	-	-	1	1
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	2	10	6	-	18	17

### 2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany \*)

*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts \*)*

Psychoactive substance	Age group					Total	o.w.: dependent
	0-14	15-19	20-29	30-39	40+		
Tabák <i>Tobacco</i>	-	-	-	-	-	-	-
Jiné <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Drogy celkem <i>Drugs, total</i>	-	21	102	14	9	146	122
Celkový počet pacientů <i>Total no. of patients</i>	-	24	133	115	166	438	336

\*) Pacienti "živé kartotéky" (tj. pacienti se záznamem v dokumentaci ne starším jeden rok); pokud lze stanovit preferenci užívané látky, je pacient užívající více návykových látek uveden pouze jednou podle převládající užívané látky

\*) *Patients in "live registry" (i.e., patients with record not older than one year); patient using more than one drug is entered only once, by prevalent drug if prevalence of one drug can be established*

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Karlovarský kraj</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	1 752	886	866	575,2	594,3	556,9
II. Novotvary	5 869	2 681	3 188	1 926,9	1 798,3	2 050,1
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	432	194	238	141,8	130,1	153,1
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	1 416	582	834	464,9	390,4	536,3
V. Poruchy duševní a poruchy chování	1 149	551	598	377,2	369,6	384,6
VI. Nemoci nervové soustavy	1 765	941	824	579,5	631,2	529,9
VII. Nemoci oka a očních adnex	2 399	854	1 545	787,6	572,8	993,6
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	850	361	489	279,1	242,1	314,5
IX. Nemoci oběhové soustavy	11 991	6 469	5 522	3 936,8	4 339,1	3 551,1
X. Nemoci dýchací soustavy	5 051	2 848	2 203	1 658,3	1 910,3	1 416,7
XI. Nemoci trávicí soustavy	6 757	3 546	3 211	2 218,4	2 378,5	2 064,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	843	446	397	276,8	299,2	255,3
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	5 223	2 427	2 796	1 714,8	1 627,9	1 798,1
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	6 016	1 953	4 063	1 975,1	1 310,0	2 612,8
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	5 099	x	5 099	1 674,1	x	3 279,1
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	900	512	388	295,5	343,4	249,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	557	323	234	182,9	216,7	150,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	3 829	1 721	2 108	1 257,1	1 154,4	1 355,6
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	5 950	3 492	2 458	1 953,5	2 342,3	1 580,7
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	7 142	2 231	4 911	2 344,8	1 496,5	3 158,2
<b>Celkem</b>	<b>74 990</b>	<b>33 018</b>	<b>41 972</b>	<b>24 620,2</b>	<b>22 146,9</b>	<b>26 991,5</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>67 355</b>	<b>29 075</b>	<b>38 280</b>	<b>22 112,7</b>	<b>19 521,5</b>	<b>24 591,9</b>
<b>Celkem 2003</b>	<b>71 158</b>	<b>30 465</b>	<b>40 693</b>	<b>23 401,2</b>	<b>20 468,4</b>	<b>26 213,1</b>
<b>Celkem 2004</b>	<b>71 260</b>	<b>30 903</b>	<b>40 357</b>	<b>23 462,2</b>	<b>20 798,8</b>	<b>26 013,1</b>

\*) Podle kraje bydliště hospitalizovaného



### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	Karlovarský kraj		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,0	6,9	7,1
II. <i>Neoplasms</i>	9,1	9,0	9,1
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	7,2	6,8	7,6
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	7,8	8,2	7,6
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	16,6	13,5	19,4
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,0	6,9	7,2
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	3,0	3,3	2,8
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,9	5,8	5,9
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	8,1	7,2	9,2
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,5	6,5	6,5
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,8	6,6	6,9
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	11,4	11,6	11,1
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	7,3	6,8	7,8
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,1	5,7	4,9
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,6	x	5,6
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	9,9	9,3	10,8
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,6	4,8	6,6
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,0	5,0	4,9
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	6,8	5,5	8,5
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	6,0	6,0	6,0
<i>Total</i>	6,9	6,8	7,1
<i>Total 2000</i>	7,6	7,8	7,4
<i>Total 2003</i>	7,5	7,7	7,3
<i>Total 2004</i>	7,5	7,6	7,4

\*) By region of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	Cheb					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	399	209	190	443,1	476,0	411,9
II. Novotvary	1 636	733	903	1 817,0	1 669,4	1 957,5
III. Nemoci krve, krevtovorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	117	61	56	129,9	138,9	121,4
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	386	143	243	428,7	325,7	526,8
V. Poruchy duševní a poruchy chování	258	135	123	286,5	307,5	266,6
VI. Nemoci nervové soustavy	495	264	231	549,8	601,3	500,7
VII. Nemoci oka a očních adnex	385	154	231	427,6	350,7	500,7
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	262	96	166	291,0	218,6	359,8
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 379	1 679	1 700	3 752,9	3 824,0	3 685,2
X. Nemoci dýchací soustavy	1 409	762	647	1 564,9	1 735,5	1 402,5
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 847	1 013	834	2 051,4	2 307,1	1 807,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	222	123	99	246,6	280,1	214,6
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 598	749	849	1 774,8	1 705,9	1 840,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 746	614	1 132	1 939,2	1 398,4	2 453,9
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 536	x	1 536	1 705,9	x	3 329,6
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	212	117	95	235,5	266,5	205,9
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	148	83	65	164,4	189,0	140,9
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 618	715	903	1 797,0	1 628,4	1 957,5
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 717	1 007	710	1 907,0	2 293,5	1 539,1
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 056	602	1 454	2 283,5	1 371,1	3 151,9
<b>Celkem</b>	<b>21 426</b>	<b>9 259</b>	<b>12 167</b>	<b>23 796,6</b>	<b>21 087,8</b>	<b>26 374,9</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	Cheb		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	6,7	6,6	6,9
II. <i>Neoplasms</i>	8,3	7,6	8,9
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	6,1	5,4	6,8
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	7,3	6,9	7,6
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	13,4	10,8	16,3
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,6	6,2	7,1
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	3,4	3,8	3,2
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,8	6,2	5,6
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	7,3	6,6	8,0
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	5,9	6,0	5,9
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	5,8	5,8	5,8
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	9,5	8,9	10,3
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,2	7,2	9,0
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,5	5,0	4,2
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,1	x	5,1
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	11,7	9,9	14,0
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,0	5,6	6,5
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	4,6	4,4	4,7
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,3	5,3	10,2
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,4	4,5	4,4
<b>Total</b>	<b>6,4</b>	<b>6,1</b>	<b>6,6</b>

\*) By district of residence of hospitalized person

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	<b>Karlovy Vary</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	878	432	446	724,7	732,6	717,1
II. Novotvary	2 776	1 263	1 513	2 291,2	2 141,9	2 432,7
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	211	92	119	174,2	156,0	191,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	637	256	381	525,8	434,2	612,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	557	252	305	459,7	427,4	490,4
VI. Nemoci nervové soustavy	616	331	285	508,4	561,3	458,3
VII. Nemoci oka a očních adnex	940	342	598	775,8	580,0	961,5
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	425	197	228	350,8	334,1	366,6
IX. Nemoci oběhové soustavy	5 455	3 017	2 438	4 502,4	5 116,6	3 920,1
X. Nemoci dýchací soustavy	2 246	1 250	996	1 853,8	2 119,9	1 601,5
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 949	1 531	1 418	2 434,0	2 596,5	2 280,0
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	407	211	196	335,9	357,8	315,1
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 125	968	1 157	1 753,9	1 641,7	1 860,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 608	815	1 793	2 152,6	1 382,2	2 883,0
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 940	x	1 940	1 601,2	x	3 119,3
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	321	164	157	264,9	278,1	252,4
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	206	130	76	170,0	220,5	122,2
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 364	617	747	1 125,8	1 046,4	1 201,1
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 742	1 589	1 153	2 263,2	2 694,8	1 853,9
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 950	983	1 967	2 434,8	1 667,1	3 162,7
<b>Celkem</b>	<b>32 353</b>	<b>14 440</b>	<b>17 913</b>	<b>26 703,1</b>	<b>24 489,1</b>	<b>28 802,3</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i>		
	celkem	muži	ženy
	<b>Karlovy Vary</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,2	7,0	7,3
II. <i>Neoplasms</i>	9,2	9,3	9,1
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	7,6	7,1	8,1
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	8,2	8,4	8,1
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	16,0	13,5	18,0
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,4	6,1	6,8
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	3,1	3,3	2,9
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,0	5,6	6,3
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	7,5	6,9	8,3
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,5	6,4	6,5
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,1	7,0	7,1
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	11,5	11,4	11,6
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	6,5	6,0	7,0
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,3	6,1	4,9
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,9	x	5,9
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	10,4	10,5	10,3
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,1	4,5	6,1
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,4	5,5	5,3
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	6,9	5,7	8,4
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	7,1	7,3	7,0
<b>Total</b>	<b>7,1</b>	<b>6,9</b>	<b>7,2</b>

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Sokolov</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	475	245	230	508,6	530,1	487,5
II. Novotvary	1 457	685	772	1 560,1	1 482,2	1 636,4
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	104	41	63	111,4	88,7	133,5
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	393	183	210	420,8	396,0	445,1
V. Poruchy duševní a poruchy chování	334	164	170	357,6	354,9	360,3
VI. Nemoci nervové soustavy	654	346	308	700,3	748,7	652,9
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 074	358	716	1 150,0	774,7	1 517,7
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	163	68	95	174,5	147,1	201,4
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 157	1 773	1 384	3 380,4	3 836,5	2 933,6
X. Nemoci dýchací soustavy	1 396	836	560	1 494,8	1 809,0	1 187,0
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 961	1 002	959	2 099,8	2 168,2	2 032,8
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	214	112	102	229,1	242,4	216,2
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 500	710	790	1 606,2	1 536,3	1 674,5
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 662	524	1 138	1 779,6	1 133,9	2 412,2
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 623	x	1 623	1 737,9	x	3 440,2
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	367	231	136	393,0	499,8	288,3
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	203	110	93	217,4	238,0	197,1
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	847	389	458	906,9	841,7	970,8
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 491	896	595	1 596,5	1 938,8	1 261,2
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 136	646	1 490	2 287,2	1 397,8	3 158,3
<b>Celkem</b>	<b>21 211</b>	<b>9 319</b>	<b>11 892</b>	<b>22 712,0</b>	<b>20 164,9</b>	<b>25 207,2</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	Sokolov		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,1	7,1	7,1
II. <i>Neoplasms</i>	9,8	10,1	9,5
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	7,7	8,3	7,3
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	7,7	8,9	6,6
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	20,0	15,7	24,2
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,9	8,1	7,7
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,7	3,0	2,6
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,8	6,0	5,6
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	9,9	8,1	12,2
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,1	7,2	7,1
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,3	6,9	7,7
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	13,1	15,0	11,0
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	7,6	7,3	7,8
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,7	5,9	5,6
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,6	x	5,6
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	8,5	8,2	9,0
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,7	4,5	7,0
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,1	5,4	4,9
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	5,9	5,5	6,6
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	6,0	5,4	6,3
<i>Total</i>	7,3	7,2	7,4

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

*Survey of selected indices of the health state of population by districts*

Území <i>Territory</i>	Počet potratů na 100 narozených <i>Number of abortions per 100 births</i>	Živě naroz. s vroz. vadou <sup>1)</sup> na 10 000 živě naroz. <i>Live births with congen. malformation <sup>1)</sup> per 10 000 live births</i>	Hlášené případy pracovní neschopnosti <i>Notified cases of incapacity for work</i>		Standardizovaná úmrtnost <i>Standardized mortality rate</i>	
			průměrné procento <i>average percentage</i>	počet na 100 nem. poj. <i>no. of cases per 100 sickness insured</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
ČR	39,05	375,27	6,126	68,19	1 076,6	657,2
Karlovarský kraj	50,15	530,49	5,996	72,57	1 115,9	708,1
Cheb	60,02	419,58	5,682	77,94	1 101,1	736,5
Karlovy Vary	43,91	682,62	6,419	72,05	1 158,0	682,5
Sokolov	47,76	447,11	5,649	67,86	1 070,6	712,1

<sup>1)</sup> Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v r. 2004)

<sup>1)</sup> *Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2004)*



## 2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

*Survey of selected indices of the health state of population by districts*

Území <i>Territory</i>	Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel <i>Number of notified cases per 100 000 inhabitants</i>					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel <i>Treated diabetics per 100 000 inhabit.</i>
	zhoubné novotvary <sup>2)</sup> <i>malignant neoplasms <sup>2)</sup></i>		pohlavní nemoci <sup>3)</sup> <i>venereal diseases <sup>3)</sup></i>		tuberkulóza <sup>4)</sup> <i>TB <sup>4)</sup></i>	
			syfilis <i>syphilis</i>	gonokok. infekce <i>gonococ. infec.</i>		
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>				
ČR	676,0	631,5	5,1	8,4	9,8	7 212,0
Karlovarský kraj	687,3	649,3	8,9	14,1	15,1	7 015,1
Cheb	648,4	653,5	12,2	15,5	14,4	6 109,8
Karlovy Vary	827,3	750,7	9,1	13,2	13,2	8 355,0
Sokolov	545,4	509,1	5,4	13,9	18,2	6 155,6

<sup>2)</sup> Definitivní údaje za rok 2003; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

<sup>2)</sup> *Final data from 2003; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and region includes homeless*

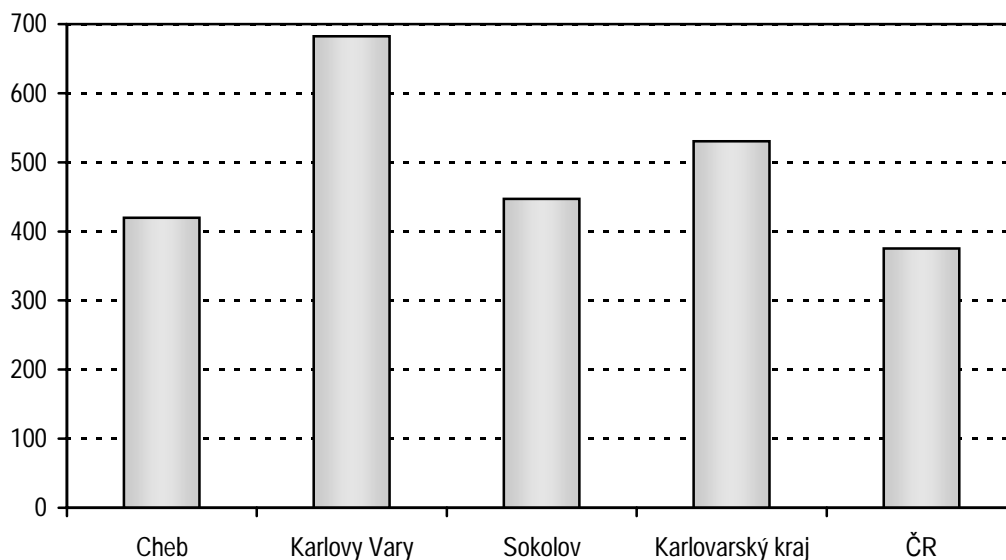
<sup>3)</sup> V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

<sup>3)</sup> *The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay*

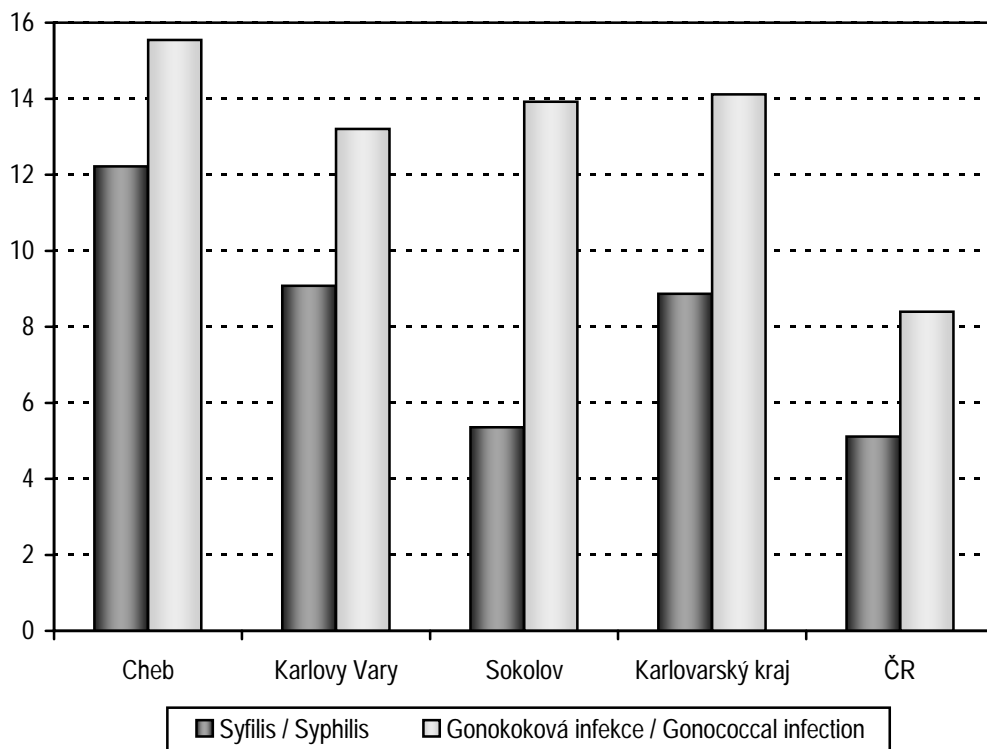
<sup>4)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

<sup>4)</sup> *The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay*

**Živě narození s vrozenou vadou  
na 10 000 živě narozených podle okresů**  
*Live births with congenital malformations  
per 10 000 live births by districts*



**Počet hlášených onemocnění pohlavními nemocemi  
na 100 000 obyvatel**  
*Number of notified cases of venereal diseases  
per 100 000 inhabitants*



### 3. KAPITOLA

## **SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ**

## *NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS*



## Sít' a činnost zdravotnických zařízení

Zdravotnická zařízení jsou uvedena společně bez ohledu na zřizovatele (rezort zdravotnictví, obrany, vnitra, spravedlnosti). Počty lékařů vč. zubních lékařů a zdravotnických pracovníků nelékařských profesí jsou uváděny v přepočteném počtu.

K 31.12.2005 bylo v kraji registrováno 912 zdravotnických zařízení (908 v roce 2004), ve kterých pracovalo 1 108,78 lékařů vč. zubních lékařů (1 016,84 lékařů vč. zubních lékařů v roce 2004) a 3 126,21 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí dle §5 - §21 zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních (dále jen ZPBD). Ve zdravotnických zařízeních kraje v roce 2005 bylo 13 564 lůžek a 245 míst (13 502 lůžek a 243 míst v roce 2004).

V kraji působilo 5 nemocnic, ve kterých pracovalo 1 217,95 ZPBD a 310,70 lékařů vč. zubních lékařů (v tom v lůžkové části 199,84 lékařů, tj. 6,57 lékařů na 10 000 obyvatel, a v ambulantní části 110,86 lékařů vč. zubních lékařů). V těchto nemocnicích bylo 1 717 lůžek (tj. 56,43 lůžek na 10 000 obyvatel) a 10 míst. Hospitalizováno v nemocnicích bylo 57 911 osob, z nich zemřelo 1 721, průměrná ošetrovací doba byla 7,9 dnů a roční využití lůžek ve dnech 262,3 dní z roku.

Odborných léčebných ústavů bylo 51 s 152,63 lékaři, 602,78 ZPBD a 11 847 lůžky (v tabulce 3.1 jsou odborné léčebné ústavy včetně lázeňských léčeben, v tabulce 3.2 bez nich). Samostatných ambulantních zdravotnických zařízení pracovalo v kraji celkem 740, péči o pacienty v nich zajišťovalo 623,52 lékařů vč. zubních lékařů a 994,27 ZPBD. V ambulantní péči (v samostatných ambulantních zařízeních a v ambulantní části nemocnic) vykonávalo činnost 734,38 lékařů vč. zubních lékařů (24,14 lékařů vč. zubních lékařů na 10 000 obyvatel). V 10 zařízeních dopravní a záchranné zdravotnické služby pracovalo 17,43 lékařů a 79,20 ZPBD. Lékáren včetně odloučených oddělení výdeje léčiv bylo 86 a 12 výdejen zdravotnických prostředků. Ve dvou zařízeních orgánů ochrany veřejného zdraví pracovalo 2,5 lékařů a 23,63 ZPBD.

Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče dosáhl 4 029 800, což představuje 1 323 ošetření na 100 obyvatel. V porovnání s předchozím rokem, kdy bylo provedeno 1 337 ošetření na 100 obyvatel, došlo k nepatrnému poklesu. V ambulantní péči o děti a dorost bylo provedeno 434 196 ošetření (vyšetření). To představuje mírný pokles proti roku 2004, kdy bylo ošetřeno 438 075 pacientů. Nově bylo do péče přijato 3 039 těhotných žen. Tento počet se proti předchozímu roku, kdy bylo přijato 3 288 těhotných, snížil. Počet žen užívajících antikoncepci dosáhl 39 313, každá druhá žena fertlního věku užívá lékařsky sledovanou antikoncepci. Gynekologických vyšetření v ambulantní péči bylo provedeno 280 280. To představuje téměř 2 vyšetření na 1 ženu ročně. Gynekologickým operacím se muselo podrobit 5 863 žen.

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Karlovarský kraj</b>					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	5	310,70	1 217,95	1 717	10
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	51	152,63	602,78	11 847	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	4	9,43	108,72	393	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	43	133,00	408,89	10 735	-
dětské lázeňské léčebny	4	10,20	85,17	719	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	740	623,52	994,27	x	26
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	4	30,73	76,59	x	-
zdravotnická střediska	9	14,01	27,80	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	118	120,95	117,48	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	64	64,20	63,25	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	141	156,57	167,48	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	41	36,27	42,30	x	-
samost. ord. lékaře specialisty	225	188,84	244,75	x	-
ostatní ambulantní zařízení	138	11,95	254,62	x	26
Zvláštní zdravotnická zařízení	15	19,43	159,39	x	209
kojenecké ústavy a dětské domovy	2	2,00	73,19	x	150
dětské stacionáře a dětská centra	1	-	6,50	x	50
jesle a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	1	-	-	x	2
dopravní a záchranná zdravotnická služba	10	17,43	79,20	x	-
ostatní	1	-	0,50	x	7
Zařízení lékárenské služby	98	-	128,19	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv <sup>2)</sup>	86	-	125,19	x	x
výdejny zdravotnických prostředků <sup>2)</sup>	12	-	3,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	2,50	23,63	x	x
Ostatní	1	-	-	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>912</b>	<b>1 108,78</b>	<b>3 126,21</b>	<b>13 564</b>	<b>245</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>2)</sup> Included detached units

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) Physicians <sup>1)</sup> (WTE)	ZPBD (přep. počet) PWPO (WTE)	Lůžka Beds	Místa Places
<b>Cheb</b>					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	2	70,15	310,98	446	-
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	15	62,26	295,23	5 098	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	5,25	46,00	190	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	11	49,81	188,35	4 435	-
<i>balneologic institutes for children</i>	3	7,20	60,88	473	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospice</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	238	186,38	281,84	x	9
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	-	-	-	x	-
<i>health service centres</i>	1	0,50	0,50	x	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	33	34,35	29,70	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	18	18,30	18,60	x	-
<i>practical independent dentists</i>	40	46,31	53,75	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	10	11,00	12,80	x	-
<i>independent specialists</i>	88	70,02	107,35	x	-
<i>other</i>	48	5,90	59,14	x	9
<i>Special health establishments</i>	6	5,20	64,13	x	140
<i>institutes for infants and homes for children</i>	1	1,00	35,32	x	90
<i>day clinics and centres for children</i>	1	-	6,50	x	50
<i>crèches &amp; other establishments for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport &amp; emergency service</i>	4	4,20	22,31	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	31	-	43,56	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distrib. <sup>2)</sup></i>	28	-	41,56	x	x
<i>medical device dispensaries <sup>2)</sup></i>	3	-	2,00	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Organs of public health protection</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	1	-	-	x	x
<b>Health establishments - grand total</b>	<b>293</b>	<b>323,99</b>	<b>995,74</b>	<b>5 544</b>	<b>149</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>2)</sup> Included detached units

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Karlovy Vary</b>					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	156,91	568,76	866	10
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	34	89,37	265,55	6 636	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	3,18	20,72	90	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	32	83,19	220,54	6 300	-
dětské lázeňské léčebny	1	3,00	24,29	246	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	331	269,42	443,48	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	1	4,00	6,00	x	-
zdravotnická střediska	6	8,51	17,30	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	53	53,60	51,06	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	26	26,35	25,35	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	65	72,55	77,98	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	20	15,07	19,70	x	-
samost. ord. lékaře specialisty	98	87,19	102,71	x	-
ostatní ambulantní zařízení	62	2,15	143,38	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	4	11,13	71,76	x	62
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	1,00	37,87	x	60
dětské stacionáře a dětská centra	-	-	-	x	-
jesle a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	1	-	-	x	2
dopravní a záchranná zdravotnická služba	2	10,13	33,89	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské služby	45	-	54,50	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv <sup>2)</sup>	39	-	53,50	x	x
výdejny zdravotnických prostředků <sup>2)</sup>	6	-	1,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	2,50	23,63	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>418</b>	<b>529,33</b>	<b>1 427,68</b>	<b>7 502</b>	<b>72</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>2)</sup> Included detached units



### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Sokolov</b>					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	1	83,64	338,21	405	-
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	2	1,00	42,00	113	-
<i>institutes for long-term patients</i>	2	1,00	42,00	113	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospice</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	171	167,72	268,95	x	17
<i>polyclinics, joint out-patient establishments</i>	3	26,73	70,59	x	-
<i>health service centres</i>	2	5,00	10,00	x	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	32	33,00	36,72	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	20	19,55	19,30	x	-
<i>practical independent dentists</i>	36	37,71	35,75	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	11	10,20	9,80	x	-
<i>independent specialists</i>	39	31,63	34,69	x	-
<i>other</i>	28	3,90	52,10	x	17
<i>Special health establishments</i>	5	3,10	23,50	x	7
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics and centres for children</i>	-	-	-	x	-
<i>crèches &amp; other establishments for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport &amp; emergency service</i>	4	3,10	23,00	x	-
<i>other</i>	1	-	0,50	x	7
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	22	-	30,13	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distrib. <sup>2)</sup></i>	19	-	30,13	x	x
<i>medical device dispensaries <sup>2)</sup></i>	3	-	-	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Organs of public health protection</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	-	-	-	x	x
<b><i>Health establishments - grand total</i></b>	<b>201</b>	<b>255,46</b>	<b>702,79</b>	<b>518</b>	<b>24</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>2)</sup> Included detached units

## 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

*Survey of health establishments in districts*

Území <sup>1)</sup> <i>Territory <sup>1)</sup></i>	Nemocnice (lůžková část) <i>Hospitals (bed care)</i>			
	lékaři <sup>2)</sup> <i>physicians <sup>2)</sup></i>		lůžka <sup>3)</sup> <i>beds <sup>3)</sup></i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>
ČR	8 937,38	8,72	65 022	63,43
Karlovarský kraj	199,84	6,57	1 717	56,43
Cheb	49,69	5,51	446	49,49
Karlovy Vary	92,13	7,63	866	71,70
Sokolov	58,02	6,21	405	43,37

<sup>1)</sup> Zařízení započtena do okresů podle sídla

<sup>1)</sup> *Establishments included by location*

<sup>2)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>2)</sup> *Including dentists*

<sup>3)</sup> Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

<sup>3)</sup> *Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots*

### 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

*Survey of health establishments in districts*

Území <sup>1)</sup> <i>Territory <sup>1)</sup></i>	Ambulantní péče <sup>4)</sup> <i>Out-patient care <sup>4)</sup></i>		Odborné léčebné ústavy (lůžková část) <sup>5)</sup> <i>Specialized therapeutic institutes (bed care) <sup>5)</sup></i>	
	lékaři <sup>2)</sup> <i>physicians <sup>2)</sup></i>		lékaři <sup>2)</sup> <i>physicians <sup>2)</sup></i>	lůžka <i>beds</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	
ČR	29 509,81	28,79	1 063,64	22 874
Karlovarský kraj	734,38	24,14	9,43	393
Cheb	206,84	22,95	5,25	190
Karlovy Vary	334,20	27,67	3,18	90
Sokolov	193,34	20,70	1,00	113

<sup>1)</sup> Zařízení započtena do okresů podle sídla

<sup>1)</sup> *Establishments included by location*

<sup>2)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>2)</sup> *Including dentists*

<sup>4)</sup> Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

<sup>4)</sup> *Out-patient establishments and out-patient parts of bed establishments*

<sup>5)</sup> Bez lázeňských léčeben

<sup>5)</sup> *Excluding balneologic institutes*

## 3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

*Physicians and beds in curative and preventive care*

Oddělení	Department	Lékaři <sup>1)</sup> Physicians <sup>1)</sup>		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	102,44	3,37	320	10,52
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	-	-	-	-
Infekční	<i>Infectious</i>	4,35	0,14	60	1,97
Alergologie a klin.imunologie	<i>Alergology and clinical immunology</i>	3,55	0,12	-	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	12,96	0,43	30	0,99
Neurologie	<i>Neurology</i>	25,80	0,85	85	2,79
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	21,50	0,71	45	1,48
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	-	-	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	-	-	-	-
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	90,73	2,98	191	6,28
Ženské	<i>Gynaecology</i>	63,42	2,08	172	5,65
Chirurgie	<i>Surgery</i>	62,91	2,07	309	10,16
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	-	-	-	-
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	2,55	0,08	-	-
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	-	-	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	34,96	1,15	19	0,62
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	24,14	0,79	57	1,87
Urologie	<i>Urology</i>	13,10	0,43	45	1,48
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	18,65	0,61	50	1,64
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,00	0,03	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	32,35	1,06	25	0,82
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	169,49	5,57	-	-
Kožní	<i>Dermatology</i>	18,70	0,61	25	0,82
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	2,30	0,08	-	-
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	5,00	0,16	40	1,31
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	0,36	0,01	-	-
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	1,00	0,03	-	-
Záchranná služba <sup>2)</sup>	<i>Emergency service <sup>2)</sup></i>	-	-	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	132,85	4,37	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	5,28	0,17	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	0,10	0,00	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	28,48	0,94	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	5,80	0,19	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation&amp;physical med.</i>	28,42	0,93	28	0,92
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	2,18	0,07	-	-
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	6,40	0,21	-	-

**3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči***Physicians and beds in curative and preventive care*

Oddělení	Department	Lékaři <sup>1)</sup> Physicians <sup>1)</sup>		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	2,55	0,08	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	-	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	3,00	0,10	4	0,13
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	2,90	0,10	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	143,20	4,71	11 454	376,44
Následná a ošetrov. péče	<i>Aftercare and nursing care</i>	13,23	0,43	605	19,88
Ostatní	<i>Other</i>	1,20	0,04	-	-
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	1 086,85	35,72	13 564	445,78
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishment</i>	19,43	0,64	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	1 106,28	36,36	13 564	445,78

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>1)</sup> *Including dentists*

<sup>2)</sup> Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních;

zbývající záchranná služba zahrnuta v péči zvláštních zdravotnických zařízení (17,43 lékařů)

<sup>2)</sup> *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments;*

*other emergency service is included in special health establishments (17,43 physicians)*

### 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

*Out-patient care in out-patient and in-patient establishments*

Oddělení <sup>1)</sup>	Department <sup>1)</sup>	Lékaři <sup>2)</sup> Physicians <sup>2)</sup>	ZPBD PWPO
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	57,03	106,61
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-
Geriatricie v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	-	-
Infekční	<i>Infectious</i>	1,05	1,85
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	3,55	2,60
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	9,58	16,72
Neurologie	<i>Neurology</i>	12,52	18,10
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	18,85	12,55
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	-	-
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	70,48	74,72
Ženské	<i>Gynaecology</i>	41,57	50,20
Chirurgie	<i>Surgery</i>	25,00	47,81
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	-	-
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	2,75	7,13
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	18,90	25,30
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	13,06	18,64
Urologie	<i>Urology</i>	7,52	11,50
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otorhinolaryngology</i>	14,73	17,22
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,00	1,60
Oční	<i>Ophthalmology</i>	23,37	38,80
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	165,00	297,85
Kožní	<i>Dermatology</i>	16,07	24,16
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	2,30	3,00
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	1,24	4,00
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	0,36	0,36
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	1,00	1,00
Záchranná služba <sup>3)</sup>	<i>Emergency service <sup>3)</sup></i>	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	135,05	142,25
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	4,70	82,73
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	2,00	7,84
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	30,55	71,93
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	5,00	32,70
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	26,27	65,45
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	2,40	12,00
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	7,40	9,04

### 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

*Out-patient care in out-patient and in-patient establishments*

Oddělení <sup>1)</sup>	<i>Department</i> <sup>1)</sup>	Lékaři <sup>2)</sup> <i>Physicians</i> <sup>2)</sup>	ZPBD <i>PWPQ</i>
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,00	3,60
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	-
Léčba bolesti	<i>Palliative medicine and pain management</i>	-	-
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	4,10	30,32
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	80,81
Ostatní	<i>Other</i>	1,00	19,29
<b>Celkem</b>	<b><i>Total</i></b>	<b>728,40</b>	<b>1 339,68</b>

<sup>1)</sup> Pracoviště je započteno vždy k oddělení, pod kterým realizuje činnost

<sup>1)</sup> *The units are included in departments under which their is performed*

<sup>2)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>2)</sup> *Including dentists*

<sup>3)</sup> Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních

<sup>3)</sup> *Only emergency service aid belonging to in-patient and independent out-patient establishments*

### 3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

*Hospital departments by branches*

Oddělení <i>Department</i>	Počet oddělení <i>No. of departments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> <i>Physicians <sup>1)</sup></i>		Lůžka <i>Beds</i>	
		absolutně <i>number</i>	na 100 lůžek <i>per 100 beds</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>
Interna	5	40,22	12,57	320	10,52
Kardiologie	-	-	-	-	-
Revmatologie	-	-	-	-	-
Diabetologie	-	-	-	-	-
Gastroenterologie	-	-	-	-	-
Klinická farmakologie	-	-	-	-	-
Geriatric v akutní péči	-	-	-	-	-
Infekční	1	3,30	5,50	60	1,97
Alergologie a klin. imunologie	-	-	-	-	-
TBC a respiračních nemocí	1	3,30	11,00	30	0,99
Neurologie	3	13,10	15,41	85	2,79
Psychiatrie	1	4,00	8,89	45	1,48
Nemoci z povolání	-	-	-	-	-
Dětské	4	19,28	10,89	177	5,82
Ženské	4	22,41	13,03	172	5,65
Samost. novorozenecké úseky	1	0,50	3,57	14	0,46
Chirurgie	5	35,73	11,56	309	10,16
Cévní chirurgie	-	-	-	-	-
Neurochirurgie	-	-	-	-	-
Plastická chirurgie	-	-	-	-	-
Kardiochirurgie	-	-	-	-	-
Traumatologie	-	-	-	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	3	16,56	87,16	19	0,62
Ortopedie	2	10,18	17,86	57	1,87
Urologie	2	5,30	11,78	45	1,48
Ušní, nosní, krční	2	4,70	9,40	50	1,64
Foniatric a audiologie	-	-	-	-	-
Oční	1	7,76	31,04	25	0,82
Stomatologie	-	-	-	-	-
Kožní	1	2,70	10,80	25	0,82
Klinická onkologie	-	-	-	-	-
Radiační onkologie	1	3,50	8,75	40	1,31
Nefrologie	-	-	-	-	-
Klinická hematologie	-	-	-	-	-
Ortopedická protetika	-	-	-	-	-
Rehabilitace a fyzikální medicína	1	0,50	1,79	28	0,92
Nukleární medicína	-	-	-	-	-
Intenzivní péče	1	3,00	75,00	4	0,13
Následná a ošetrovatelská péče	4	3,80	1,79	212	6,97
Celkem	43	199,84	11,64	1 717	56,43

<sup>1)</sup> Uvedeni pouze lékaři, včetně zubních lékařů, v lůžkové části

<sup>1)</sup> *Physicians, incl. dentists, in bed departments only*



## 3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

## Hospital departments by branches

Oddělení <i>Department</i>	ZPBD celkem <sup>2)</sup> <i>PWPO totals <sup>2)</sup></i>		z toho sestry a porodní asistentky u lůžka <i>o.w.:</i> <i>nurses and midwives at bed</i>	Počet lůžek na 1 sestru a porod. asistentku u lůžka <i>No. of beds per 1 nurse and midwife at bed</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>		
<i>Internal</i>	138,55	4,55	132,05	2,42
<i>Cardiology</i>	-	-	-	-
<i>Rheumatology</i>	-	-	-	-
<i>Diabetology</i>	-	-	-	-
<i>Gastroenterology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
<i>Geriatrics in acute care</i>	-	-	-	-
<i>Infectious</i>	11,40	0,37	10,40	5,77
<i>Allergology and clinical immunology</i>	-	-	-	-
<i>TB and respiratory diseases</i>	11,50	0,38	10,50	2,86
<i>Neurology</i>	45,74	1,50	42,74	1,99
<i>Psychiatry</i>	17,83	0,59	14,00	3,21
<i>Occupational diseases</i>	-	-	-	-
<i>Paediatrics</i>	102,47	3,37	98,46	1,80
<i>Gynaecology</i>	90,22	2,97	54,52	3,15
<i>Independent newborns sections</i>	6,00	0,20	6,00	2,33
<i>Surgery</i>	179,03	5,88	133,09	2,32
<i>Vascular surgery</i>	-	-	-	-
<i>Neurosurgery</i>	-	-	-	-
<i>Plastic surgery</i>	-	-	-	-
<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
<i>Traumatology</i>	-	-	-	-
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	63,75	2,10	61,25	0,31
<i>Orthopaedics</i>	36,94	1,21	27,00	2,11
<i>Urology</i>	20,00	0,66	18,00	2,50
<i>Otorhinolaryngology</i>	17,80	0,58	13,80	3,62
<i>Phoniatry and audiology</i>	-	-	-	-
<i>Ophthalmology</i>	13,00	0,43	9,00	2,78
<i>Stomatology</i>	-	-	-	-
<i>Dermatology</i>	8,50	0,28	7,50	3,33
<i>Clinical oncology</i>	-	-	-	-
<i>Radiation oncology</i>	19,86	0,65	12,86	3,11
<i>Nephrology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical haematology</i>	-	-	-	-
<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	6,00	0,20	5,00	5,60
<i>Nuclear medicine</i>	-	-	-	-
<i>Intensive care</i>	10,00	0,33	9,00	0,44
<i>Aftercare and nursing care</i>	54,06	1,78	47,13	4,50
<b>Total</b>	<b>852,65</b>	<b>28,02</b>	<b>712,30</b>	<b>2,41</b>

<sup>2)</sup> Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části<sup>2)</sup> PWPO in bed departments only

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Celkem			
Interna	12 533	411,48	974	77,71
Infekční	949	31,16	3	3,16
TBC a respiračních nemocí	487	15,99	55	112,94
Neurologie	3 089	101,42	71	22,98
Psychiatrie	631	20,72	1	1,58
Dětské	8 681	285,01	7	0,81
Ženské	8 376	275,00	10	1,19
Samost. novorozenecké úseky	635	20,85	-	-
Chirurgie	12 534	411,51	184	14,68
Anesteziologicko-resuscitační	589	19,34	156	264,86
Ortopedie	3 025	99,31	3	0,99
Urologie	2 376	78,01	10	4,21
Ušní, nosní, krční	2 493	81,85	6	2,41
Oční	1 995	65,50	-	-
Kožní	608	19,96	1	1,64
Radiační onkologie	542	17,79	43	79,34
Rehabilitace a fyzikál. medicína	364	11,95	5	13,74
Intenzivní péče	347	11,39	20	57,64
Následná a ošetrovatelská péče	940	30,86	172	182,98
Celkem <sup>1)</sup>	57 911	1 901,30	1 721	29,72

<sup>1)</sup> Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	<i>Total</i>		
<i>Internal</i>	87 487	7,0	275,3
<i>Infectious</i>	5 662	6,0	94,4
<i>TB and respiratory diseases</i>	6 792	13,9	226,4
<i>Neurology</i>	23 669	7,7	278,5
<i>Psychiatry</i>	12 738	20,2	283,1
<i>Paediatrics</i>	45 335	5,2	238,4
<i>Gynaecology</i>	43 360	5,2	235,0
<i>Independent newborns sections</i>	3 062	4,8	218,7
<i>Surgery</i>	83 836	6,7	269,1
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	4 549	7,7	238,4
<i>Orthopaedics</i>	18 167	6,0	307,9
<i>Urology</i>	12 949	5,4	287,8
<i>Otorhinolaryngology</i>	11 344	4,6	226,9
<i>Ophthalmology</i>	5 357	2,7	214,3
<i>Dermatology</i>	7 788	12,8	311,5
<i>Radiation oncology</i>	10 368	19,1	259,2
<i>Rehabilitation&amp;physical med.</i>	8 612	23,7	307,6
<i>Intensive care</i>	1 142	3,3	228,9
<i>Aftercare and nursing care</i>	65 781	70,0	310,3
<i>Total</i> <sup>1)</sup>	457 998	7,9	262,3

<sup>1)</sup> Number of hospitalized persons is not the sum of patients in departments because of their transfer

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
<b>Město nebo obec</b>				
Interna	1 705	55,98	102	59,82
Chirurgie	2 078	68,22	10	4,81
Urologie	1 066	35,00	2	1,88
Intenzivní péče	347	11,39	20	57,64
Následná a ošetrovatelská péče	289	9,49	71	245,67
Celkem <sup>1)</sup>	4 616	151,55	205	44,41
<b>Privátní</b>				
Interna	10 828	355,50	872	80,53
Infekční	949	31,16	3	3,16
TBC a respiračních nemocí	487	15,99	55	112,94
Neurologie	3 089	101,42	71	22,98
Psychiatrie	631	20,72	1	1,58
Dětské	8 681	285,01	7	0,81
Ženské	8 376	275,00	10	1,19
Samost. novorozenecké úseky	635	20,85	-	-
Chirurgie	10 457	343,32	174	16,64
Anesteziologicko-resuscitační	589	19,34	156	264,86
Ortopedie	3 025	99,31	3	0,99
Urologie	1 310	43,01	8	6,11
Ušní, nosní, krční	2 493	81,85	6	2,41
Oční	1 995	65,50	-	-
Kožní	608	19,96	1	1,64
Radiační onkologie	542	17,79	43	79,34
Rehabilitace a fyzikál. medicína	364	11,95	5	13,74
Následná a ošetrovatelská péče	651	21,37	101	155,15
Celkem <sup>1)</sup>	53 296	1 749,78	1 516	28,44

<sup>1)</sup> Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

<i>Department</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i></b>
	<i>City or Municipality</i>		
<i>Internal</i>	9 577	5,6	314,0
<i>Surgery</i>	9 835	4,7	273,2
<i>Urology</i>	5 391	5,1	269,6
<i>Intensive care</i>	1 142	3,3	285,5
<i>Aftercare and nursing care</i>	12 920	44,7	323,0
<i>Total <sup>1)</sup></i>	38 865	8,4	297,8
	<i>Private</i>		
<i>Internal</i>	77 910	7,2	271,2
<i>Infectious</i>	5 662	6,0	94,4
<i>TB and respiratory diseases</i>	6 792	13,9	226,4
<i>Neurology</i>	23 669	7,7	278,5
<i>Psychiatry</i>	12 738	20,2	283,1
<i>Paediatrics</i>	42 273	4,9	238,8
<i>Gynaecology</i>	43 360	5,2	249,1
<i>Independent newborns sections</i>	3 062	4,8	218,7
<i>Surgery</i>	74 001	7,1	270,6
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	4 549	7,7	239,4
<i>Orthopaedics</i>	18 167	6,0	317,2
<i>Urology</i>	7 558	5,8	302,3
<i>Otorhinolaryngology</i>	11 344	4,6	226,9
<i>Ophthalmology</i>	5 357	2,7	214,3
<i>Dermatology</i>	7 788	12,8	311,5
<i>Radiation oncology</i>	10 368	19,1	259,2
<i>Rehabilitation&amp;physical med.</i>	8 612	23,7	307,6
<i>Aftercare and nursing care</i>	52 861	81,2	307,3
<i>Total <sup>1)</sup></i>	416 071	7,8	262,2

<sup>1)</sup> Number of hospitalized persons is not the sum of patients in departments because of their transfer

## 3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

*Bed care in specialized institutes*

Druh ústavu	Hospitalizovaní <i>Hospitalized persons</i>		Zemřelí <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <sup>1)</sup> <i>per 10 000</i> <i>inhabitants</i> <sup>1)</sup>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospi- talizovaných <i>per 1 000 hospi-</i> <i>talized persons</i>
Léčebny TBC a resp. nem. pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	895	40,9	338	377,7
Rehabilitační ústavy	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro dosp.	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro děti	-	-	-	-
Ozdravovny	-	-	-	-
Hospic	-	-	-	-
Další lůžková zařízení	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Napočteno na odpovídající věkové skupiny<sup>1)</sup> *Calculated for corresponding age groups*

**3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech***Bed care in specialized institutes*

<i>Type of institute</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů</b> <i>Number of days of stay</i>	<b>Průměrná ošetřovací doba</b> <i>Average duration of stay</i>	<b>Roční využití lůžek ve dnech</b> <i>Bed occupancy in days</i>
<i>Inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	138 722	155,0	353,0
<i>Rehabilitation institutes</i>	-	-	-
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	-	-	-
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	-	-	-
<i>Convalescent homes</i>	-	-	-
<i>Hospice</i>	-	-	-
<i>Other institutes with bed capacity</i>	-	-	-

## 3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření)

Number of out-patient examinations

Oddělení, pracoviště <sup>1)</sup>	Department, unit <sup>1)</sup>	Celkem Total	
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.
Interna	Internal	232 164	76,2
Gastroenterologie	Gastroenterology	34 954	11,5
Diabetologie	Diabetology	66 576	21,9
Geriatricie	Geriatrics	-	-
Infekční	Infectious	2 462	0,8
Alergologie a klin. imunologie	Allergology and clinical immunology	31 911	10,5
TBC a respiračních nemocí	TB and respiratory diseases	59 717	19,6
Neurologie	Neurology	83 428	27,4
Psychiatrie (vč. sexuologie)	Psychiatry (incl. sexuology)	62 300	20,5
Nemoci z povolání	Occupational diseases	-	-
Pediatricie (vč. dorostového lékařství)	Paediatrics (incl. adolescent medicine)	434 196	142,6
Gynekologie	Gynaecology	280 280	92,0
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	Surgery (incl. thoracic surgery)	289 168	94,9
Cévní chirurgie	Vascular surgery	-	-
Neurochirurgie	Neurosurgery	-	-
Plastická chirurgie	Plastic surgery	2 053	0,7
Kardiochirurgie	Cardiosurgery	-	-
Traumatologie	Traumatology	-	-
Ortopedie	Orthopaedics	104 735	34,4
Urologie	Urology	50 617	16,6
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	Otorhinolaryngology (incl. phoniatory)	83 164	27,3
Oční	Ophthalmology	169 358	55,6
Kožní	Dermatology	118 473	38,9
Klinická a radiační onkologie	Clinical and X-ray oncology	27 224	8,9
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	445	0,1
Lékařská genetik	Medical genetics	2 021	0,7
Ordinace prakt. lékaře pro dosp.	Gen. practitioner for adults	1 306 246	428,9
Pracovní lékařství	Occupation medicine	-	-
Léčba bolesti	Palliative medicine and pain management	-	-
LSPP	First medical aid	29 583	9,7
pro dospělé	for adults	22 281	7,3
pro děti	for children	7 302	2,4
Celkem	Total	3 471 075	1 139,6
Stomatologie	Stomatology	551 853	181,2
LSPP stomatologická	First medical aid stomatological	6 430	2,1
Celkem stomatologie	Total stomatology	558 283	183,3
Ostatní	Other	442	0,1
Úhrn	Grand total	4 029 800	1 323,0

<sup>1)</sup> Činnost pracovišť je započtena do odpovídajícího oddělení<sup>1)</sup> Activity of units is included in the appropriate department



**3.8 Ambulantní péče o děti a dorost***Out-patient care of children and adolescents*

Druh vyšetření (ošetření)	Type of examination	Počet vyšetření Number of examinations		
		absolutně number	na 100 registrovaných pacientů per 100 registered patients	v % in %
Celkem vyšetření	<i>Total examinations</i>	433 998	710,48	100,00
v tom: v zařízeních	<i>incl.: in establishments</i>	429 834	703,67	99,04
z toho: léčebná	<i>o.w.: curative</i>	324 248	530,81	74,71
preventivní	<i>preventive</i>	91 291	149,45	21,03
posudková	<i>medical assessment</i>	113	0,73	0,03
- dorost	<i>- adolescents</i>			
v návštěvní službě	<i>in visiting service</i>	4 164	6,82	0,96

**3.9 Lékařská péče o ženy***Medical care of women*

Ukazatel	Index	Celkem Total	Na 1 000 žen ve věku 15-49 let Per 1 000 women at age 15-49
Nově přijaté těhotné	<i>Newly admitted pregnant women</i>	3 039	39,6
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>	39 313	514,4
v tom: nitroděložní	<i>incl.: IUD</i>	4 506	59,0
hormonální	<i>hormonal</i>	34 807	455,5
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	280 280	1 802,4 <sup>1)</sup>
Gynekologické operace (vč. potratů)	<i>Gyneacological operations (incl. abortions)</i>	5 863	37,7 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Napočteno na celkový počet žen<sup>1)</sup> Calculated per total number of women

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
			na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>			
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
	RTG diagnostické přístroje <i>X-ray diagnostic apparatus</i>					
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	884	19	11 596	16 014	8 486	9 699
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	412	4	24 881	76 069	753	1 053
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	373	9	27 483	33 808	432	327
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	236	9	43 437	33 808	1 828	1 992
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací II. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II</i>	78	-	131 424	-	2 678	-
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category I</i>	33	2	310 639	152 137	3 191	1 390
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	10	-	1 025 108	-	464	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA)</i>	59	1	173 747	304 274	1 984	294
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	27	1	379 670	304 274	2 422	1 155
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	15	-	683 405	-	2 870	-
RTG dg CT spirální <i>X-ray diag. CT, spiral</i>	111	3	92 352	101 425	6 111	6 592
RTG dg radiofotografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i>	16	-	640 692	-	2 162	-
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	80	3	128 138	101 425	4 558	4 312
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	64	3	160 173	101 425	6 129	1 109
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	58	3	176 743	101 425	2 991	2 794

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	6	-	1 708 513	-	1 484	-
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	4 035	151	2 541	2 015	637	575
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	344	21	29 800	14 489	1 212	729
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral &amp; unspec.</i>	34	1	301 502	304 274	1 008	235
<b>RTG terapeutické přístroje</b> <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické do 100 kV <i>X-ray therapeutic, up to 100 kV</i>	5	-	2 050 216	-	761	-
RTG terapeutické nad 100 kV <i>X-ray therapeutic, over 100 kV</i>	19	2	539 530	152 137	8 890	2 198
RTG simulátor <i>X-ray simulator</i>	19	1	539 530	304 274	5 726	30 174
CT simulátor <i>CT simulator</i>	5	-	2 050 216	-	1 969	-
<b>Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače</b> <i>Linear accelerators - therapeutic inadiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	8	-	1 281 385	-	25 226	-
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	21	1	488 147	304 274	46 616	30 500
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	19	-	539 530	-	14 752	-
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	15	-	683 405	-	4 294	-
Kruhové urychlovače (betatrony) <i>Circular accelerators (betatrons)</i>	-	-	-	-	-	-

### 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj	
<b>Radionuklidové ozařovače</b> <i>Radioisotope irradiators</i>						
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	6	-	1 708 513	-	159	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	13	-	788 545	-	543	-
Radionuklidový ozařovač výše nspecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	6	-	1 708 513	-	2 042	-
<b>Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje</b> <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	44	2	232 979	152 137	2 032	2 533
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	23	1	445 699	304 274	1 960	9
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	52	2	197 136	152 137	3 337	3 710
PET (pozitronová emisní tomografie) <i>PET (positron emission tomograph)</i>	5	-	2 050 216	-	3 446	-
<b>Lithotryptory - terapeutické přístroje</b> <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	20	-	512 554	-	377	-
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	12	1	854 257	304 274	504	211

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

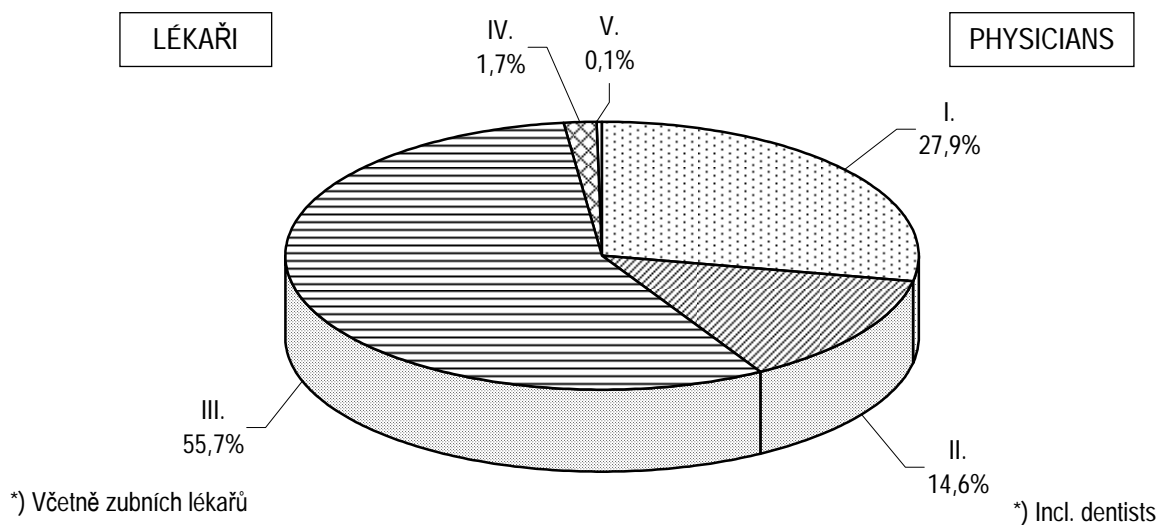
Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
<b>Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy)</b> <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>						
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i>	1 896	52	5 407	5 851	1 581	1 125
Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	376	14	27 264	21 734	2 060	635
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním <i>Ultrasonic scanners with colour mapping</i>	1 003	23	10 220	13 229	3 278	3 434
Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	42	1	244 073	304 274	427	103
<b>Další přístroje pro radioterapii</b> <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	12	2	854 257	152 137	862	1
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	34	1	301 502	304 274	954	576
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	48	1	213 564	304 274	.	.
Scanovací vodní fantom <i>Scanning water phantom</i>	26	1	394 272	304 274	.	.
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	23	1	445 699	304 274	277	392
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	21	1	488 147	304 274	.	.
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	11	-	931 916	-	.	.
Multileaf colimator <i>Multileaf collimator</i>	14	-	732 220	-	.	.
Portal vision <i>Portal vision</i>	10	-	1 025 108	-	.	.
Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i>	14	-	732 220	-	3 589	-

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

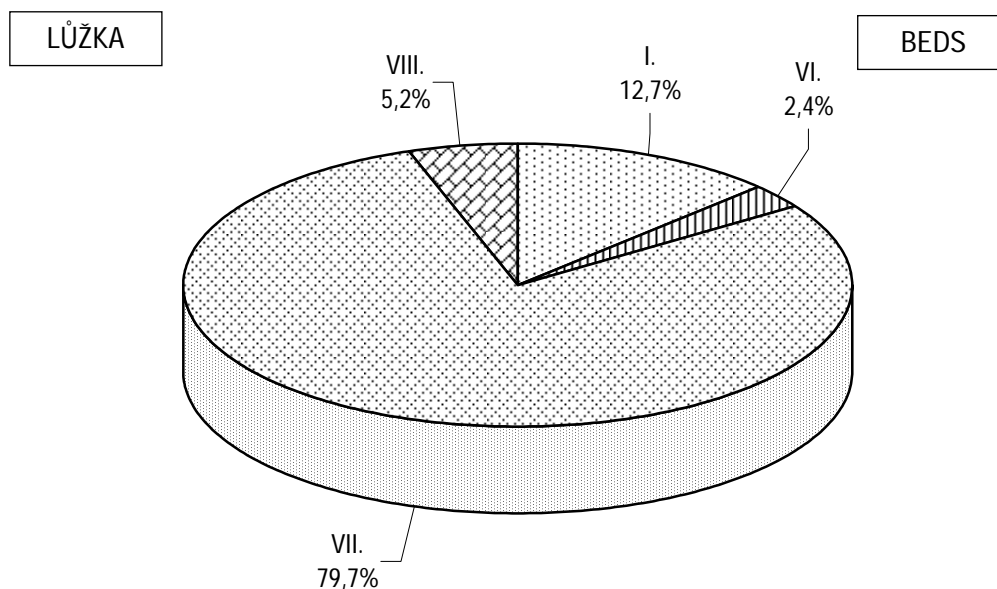
*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
	Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i>					
Biochemické analyzátory (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	1 757	40	5 834	7 607	.	.
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	1 478	55	6 936	5 532	.	.
Magnetická rezonance (tomograf MR) <i>Magnetic resonance (MR tomograph)</i>	32	1	320 346	304 274	6 004	3 184
Lasery operační <i>Laser, surgical</i>	224	7	45 764	43 468	682	237
Lasery terapeutické <i>Laser, therapeutic</i>	1 323	85	7 748	3 580	564	618
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	2 138	37	4 795	8 224	.	.
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	8	-	1 281 385	-	.	.
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	7	1	1 464 440	304 274	.	.
Další diagnostické a terapeutické přístroje v pořizovací hodnotě nad 2 miliony Kč, neuvedené výše <i>Other diag. and therapeutic apparatus with purchase cost over 2 million CZK, not listed above</i>	1 034	27	9 914	11 269	.	.

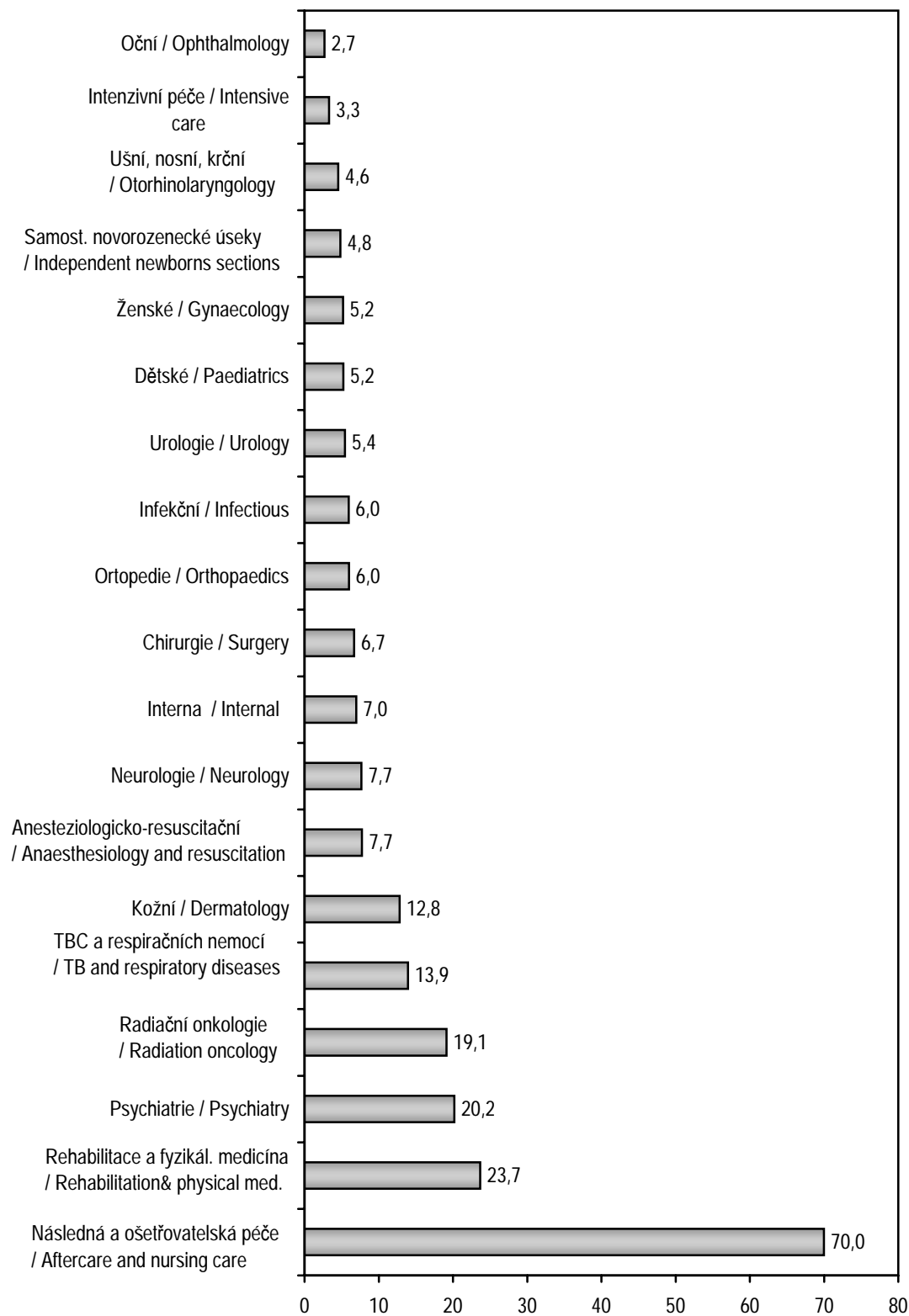
**Struktura počtu lékařů \*) a lůžek podle druhu činnosti**  
*Structure of physicians \*) and beds by type of establishment*



- |                                     |       |   |
|-------------------------------------|-------|---|
| Nemocnice                           | I.    | Hospitals                               |
| Odborné léčebné ústavy              | II.   | Special therapeutic institutes          |
| Samostatná zařízení ambulantní péče | III.  | Indepen. establish. of out-patient care |
| Zvláštní zdravotnická zařízení      | IV.   | Special thealth establishments          |
| Orgány ochrany veřejného zdraví     | V.    | Establishments of public health service |
| Léčebny dlouhodobě nemocných        | VI.   | Institutes for long-term patients       |
| Lázeňské léčebny pro dospělé        | VII.  | Balneologic institutes for adults       |
| Dětské lázeňské léčebny             | VIII. | Balneologic institues for children      |



**Průměrná ošetrovací doba na lůžkových odděleních nemocnic**  
*Average duration of stay in the bed departments of hospitals*





4. KAPITOLA

**PRACOVNÍCI**

*MANPOWER*

## Pracovníci

K 31. 12. 2005 pracovalo v kraji ve zdravotnických zařízeních všech zřizovatelů 10 552 zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelů (v přepočteném počtu). Z toho v organizacích přímo řízených Ministerstvem zdravotnictví 3,4 %, v organizacích řízených krajem 4,3 %, v organizacích řízených městy nebo obcemi 1,9 %, v privátním sektoru 86,7 % a ve zdravotnických zařízeních ostatních rezortů 3,7 %. Z výše uvedených 10 552 pracovníků bylo 939 lékařů, 169 zubních lékařů, 147 farmaceutů a 3 126 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí dle §5 - §21 zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních (dále jen ZPBD), z nich 2 489 tvořily sestry a porodní asistentky. Zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) bylo 365, zdravotnických pracovníků nelékařů pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) 1 345, jiných odborných pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (JOP) 103 a 4 358 ostatních pracovníků. V členění podle jednotlivých druhů zdravotnických zařízení pracovalo z výše uvedených 10 552 pracovníků v nemocnicích (včetně ambulantní části) 2 418, v léčebnách pro dlouhodobě nemocné 299, v lázních 4 779, v samostatných ambulantních zařízeních 2 024, v kojeneckých ústavech a dětských domovech 125, v ostatních dětských zařízeních 15, v dopravní zdravotní službě 89, v záchranné službě 249, v ostatních zvláštních zařízeních 6, v lékárenské službě 410, v zařízeních orgánů ochrany veřejného zdraví 121 a v ostatních zdravotnických zařízeních 17 pracovníků.

Smluvní pracovníci jsou ti zdravotničtí pracovníci, kteří pracují v daném zdravotnickém zařízení a nepatří do evidenčního počtu zaměstnanců ani do počtu zaměstnavatelů vykazující jednotky, tzn. že pracují na základě dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr. V roce 2005 v kraji pracovalo 103,31 smluvních pracovníků (přepočtený počet) (v ČR 4 677,86); okres Karlovy Vary vykazoval 58,26, okres Sokolov 18,50 a okres Cheb 50,63. Nejvíce smluvních pracovníků představovali lékaři 63,93 (v ČR 1 849,58); v okrese Karlovy Vary 22,31, v okrese Sokolov 11,66 a v okrese Cheb 29,96.

V roce 2004 vstoupil v platnost zákon č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta. Podle něho bylo vydáno lékařům 705, zubním lékařům 180 a farmaceutům 134 diplomů o specializované způsobilosti.

### Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů kraje v roce 2005

Kategorie	Počet fyzických osob celkem	do 29 let	30-39	40-49	50-59	60-69	nad 70 let
Lékaři	978	9,6 %	21,8 %	23,4 %	27,1 %	13,5 %	4,6 %
Zubní lékaři	172	5,8 %	13,3 %	22,7 %	44,2 %	10,5 %	3,5 %
Farmaceuti	156	23,1 %	23,7 %	23,1 %	20,5 %	3,8 %	5,8 %

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v příspěvkových organizacích a organizačních složkách státu v rezortu zdravotnictví činila 18 884 Kč (v České republice 19 761 Kč), lékařů a zubních lékařů 38 713 Kč (v České republice 38 634 Kč), všeobecných sester a porodních asistentek 21 030 Kč (v České republice 18 755 Kč), zdravotnických pracovníků nelékařů

s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPBD) 16 862, ostatních zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí 18 489 Kč, zdravotnických pracovníků nelékařů pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) 16 862 Kč, jiných odborných pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí 20 195 Kč, technicko-hospodářských pracovníků 21 322 Kč a dělníků a provozních pracovníků 11 531 Kč. Do zpracování mezd nejsou zahrnuty údaje za krajskou hygienickou stanici, která je od roku 2003 součástí státní správy.

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

1/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
Úhrn	10 551,92	360,77	449,39
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	6 194,40	198,66	363,35
lékaři	939,29	9,50	22,61
zubní lékaři	169,49	-	-
farmaceuti	146,67	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 126,21	90,80	173,87
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 489,03	68,04	162,65
všeobecná sestra	2 394,08	68,04	162,65
z toho: dětská sestra	282,63	56,54	60,25
porodní asistentka	94,95	-	-
ostatní	637,18	22,76	11,22
ergoterapeut	26,51	-	1,00
radiologický asistent	73,86	-	0,22
zdravotní laborant	194,83	20,38	-
zdravotně sociální pracovník	7,32	-	2,00
optometrista	8,00	-	-
ortoptista	1,50	-	-
asistent ochrany veřejného zdraví	2,67	2,00	-
ortotik-protetik	1,50	-	-
nutriční terapeut	32,13	0,38	1,00
zubní technik	138,99	-	-
dentální hygienistka	4,00	-	-
zdravotnický záchranář	7,00	-	7,00
farmaceutický asistent	136,19	-	-
biomedicínský technik	1,00	-	-
radiologický technik	1,68	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	365,40	4,50	6,21
psycholog a klinický psycholog	16,17	1,00	-
klinický logoped	9,91	-	-
fyzioterapeut	319,87	3,50	6,21
radiologický fyzik	1,00	-	-

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

2/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní rezorty <i>other sectors</i>
<b>Total</b>	201,37	9 147,49	392,90
<b>Professional health personnel</b>	149,52	5 339,47	143,40
<i>physicians</i>	21,59	867,19	18,40
<i>dentists</i>	-	166,49	3,00
<i>pharmacists</i>	-	146,67	-
<b>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</b>	89,58	2 711,96	60,00
<i>general nurses and midwives</i>	74,33	2 131,01	53,00
<i>general nurses</i>	74,33	2 036,06	53,00
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	6,00	159,84	-
<i>midwives</i>	-	94,95	-
<i>others</i>	15,25	580,95	7,00
<i>ergotherapist</i>	-	25,51	-
<i>radiology assistant</i>	5,00	66,64	2,00
<i>medical laboratory technician</i>	8,00	165,45	1,00
<i>medical social worker</i>	-	5,32	-
<i>optometrist</i>	-	8,00	-
<i>orthoptist</i>	1,50	-	-
<i>public health protection assistant</i>	-	0,67	-
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	1,50	-
<i>nutritional therapist</i>	0,75	26,00	4,00
<i>dental technicians</i>	-	138,99	-
<i>dental hygienist</i>	-	4,00	-
<i>health rescuer</i>	-	-	-
<i>pharmacy laboratory technician</i>	-	136,19	-
<i>biomedical technician</i>	-	1,00	-
<i>radiographer</i>	-	1,68	-
<b>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</b>	7,00	329,69	18,00
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	-	15,17	-
<i>clinical speech therapist</i>	-	9,91	-
<i>physiotherapist</i>	7,00	287,16	16,00
<i>radiological physicist</i>	-	1,00	-

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

3/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
odborný pracovník v laboratních metodách a v přípravě léčivých přípravků	6,80	-	-
biomedicínský inženýr	9,65	-	-
odb. prac. v ochraně veřejného zdraví	2,00	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 344,54	17,52	160,66
zdravotnický asistent	1,50	-	-
laboratorní asistent	4,00	-	-
ortoticko-protetický technik	-	-	-
nutriční asistent	-	-	-
asistent zubního technika	1,00	-	-
dezinfektor	1,00	-	-
řidič vozidla zdrav. záchr. služby	84,19	-	84,19
ošetřovatel	101,27	3,52	8,00
masér, nevidomý a slabozraký masér	370,15	6,00	-
laboratorní pracovník	15,00	3,00	-
zubní instrumentářka	23,81	-	-
řidič dopravy nemoc. a raněných	96,26	-	35,26
autoptický laborant	1,00	-	-
sanitář	645,36	5,00	33,21
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	102,80	76,34	-
psycholog	-	-	-
logoped	0,35	-	-
abs. stud. oboru mat.-fyz. zaměření	22,79	2,00	-
abs. stud. oboru přírod. zaměření	17,00	17,00	-
abs. stud. oboru elektro zaměření	-	-	-
sociální pracovník	3,32	-	-
úředníci státní správy	57,34	57,34	-
dentista	2,00	-	-
Učitelé	-	-	-
Vychovatelé	4,00	1,00	-
Technicko-hospodářští pracovníci	947,96	44,68	30,32
Dělníci a provozní pracovníci	3 405,56	116,43	55,72

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

4/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní rezorty <i>other sectors</i>
<i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	-	6,80	-
<i>biomedical engineer</i>	-	9,65	-
<i>specialist in public health protection</i>	-	-	2,00
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	31,00	1 091,36	44,00
<i>health care assistant</i>	-	1,50	-
<i>laboratory assistant</i>	-	4,00	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	-	-
<i>nutritional assistant</i>	-	-	-
<i>dental technician assistant</i>	-	1,00	-
<i>desinfector</i>	-	1,00	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	-	-
<i>nurse auxiliary</i>	10,00	79,75	-
<i>masseur</i>	-	347,15	17,00
<i>laboratory technician</i>	-	12,00	-
<i>dental assistant</i>	-	23,81	-
<i>driver of patients and wounded</i>	-	61,00	-
<i>autopsy technician</i>	-	1,00	-
<i>hospital porter</i>	21,00	559,15	27,00
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	0,35	26,11	-
<i>psychologists</i>	-	-	-
<i>speech therapist</i>	0,35	-	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	20,79	-
<i>natural science graduate</i>	-	-	-
<i>electrical technology graduate</i>	-	-	-
<i>social science graduate</i>	-	3,32	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>dentist without university level</i>	-	2,00	-
<i>Teachers</i>	-	-	-
<i>Schoolmasters</i>	3,00	-	-
<i>Technical and economic personnel</i>	19,84	797,12	56,00
<i>Manual workers and operational personnel</i>	29,01	3 010,90	193,50

#### 4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

*Employees on payroll and employers by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.:</i> <i>general nurses and midwives</i>
	<b>absolutně</b>				
ČR	34 242,22	6 560,26	5 527,32	104 758,23	82 249,29
Karlovarský kraj	939,29	169,49	146,67	3 126,21	2 489,03
Cheb	276,38	47,61	48,66	995,74	818,68
Karlovy Vary	448,52	79,81	63,38	1 426,68	1 119,22
Sokolov	214,39	42,07	34,63	703,79	551,13
	<b>na 10 000 obyvatel</b>				
ČR	33,4	6,4	5,4	102,2	80,2
Karlovarský kraj	30,9	5,6	4,8	102,7	81,8
Cheb	30,7	5,3	5,4	110,5	90,8
Karlovy Vary	37,1	6,6	5,2	118,1	92,7
Sokolov	23,0	4,5	3,7	75,4	59,0



#### 4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

*Employees on payroll and employers by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	9 171,42	26 293,58	4 296,82	46 921,44	237 771,29
Karlovarský kraj	365,40	1 344,54	102,80	4 357,52	10 551,92
Cheb	136,13	466,29	14,00	1 629,14	3 613,95
Karlovy Vary	203,69	678,54	70,76	2 519,84	5 491,22
Sokolov	25,58	199,71	18,04	208,54	1 446,75
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	8,9	25,6	4,2	45,8	231,9
Karlovarský kraj	12,0	44,2	3,4	143,2	346,8
Cheb	15,1	51,7	1,6	180,8	401,0
Karlovy Vary	16,9	56,2	5,9	208,6	454,7
Sokolov	2,7	21,4	1,9	22,3	154,9

#### 4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

*Contractual workers by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) o.w.: general nurses and midwives
	<b>absolutně</b>				
ČR	1 849,58	50,12	106,86	1 104,22	939,69
Karlovarský kraj	63,93	1,15	0,75	25,42	24,08
Cheb	29,96	-	0,50	8,80	7,75
Karlovy Vary	22,31	1,15	0,25	14,25	14,25
Sokolov	11,66	-	-	2,37	2,08
	<b>na 10 000 obyvatel</b>				
ČR	1,8	0,0	0,1	1,1	0,9
Karlovarský kraj	2,1	0,0	0,0	0,8	0,8
Cheb	3,3	-	0,1	0,7	0,9
Karlovy Vary	1,8	0,1	0,0	1,2	1,2
Sokolov	1,2	-	-	0,2	0,2

#### 4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

*Contractual workers by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	68,66	198,85	33,62	1 265,95	4 677,86
Karlovarský kraj	2,19	3,32	0,75	29,88	103,31
Cheb	1,59	0,50	-	9,28	50,63
Karlovy Vary	0,10	2,77	0,55	16,88	58,26
Sokolov	0,50	0,05	0,20	3,72	18,50
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,1	0,2	0,0	1,2	4,6
Karlovarský kraj	0,1	0,1	0,0	1,0	3,4
Cheb	0,2	0,1	-	1,0	5,6
Karlovy Vary	0,0	0,2	0,0	1,4	4,8
Sokolov	0,1	0,0	0,0	0,4	2,0

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment*

1/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	nemocnice (vč. ambulantní části) <i>hospitals</i> (incl. out-patient care)	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for</i> <i>long-term</i> <i>patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes</i> <i>for TB and</i> <i>respir. dis.</i>	psychiatrické léčebny <i>psychiatric</i> <i>institutes</i>
Úhrn	2 417,89	298,68	-	-
Odborní zdravotničtí pracovníci	1 929,05	217,15	-	-
lékaři	310,14	9,43	-	-
zubní lékaři	0,56	-	-	-
farmaceuti	1,63	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	1 217,95	108,72	-	-
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 023,69	105,50	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	46,59	11,00	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	332,39	88,00	-	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	19,79	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	190,22	21,50	-	-
Dělníci a provozní pracovníci	298,62	60,03	-	-

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment*

2/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny a sanatoria <i>convalescent homes and sanatoria</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní lůžková zařízení <i>other out-patient establishments</i>
<i>Total</i>	-	-	4 779,35	-
<i>Professional health personnel</i>	-	-	1 359,32	-
<i>physicians</i>	-	-	143,20	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	-	-	494,06	-
<i>general nurses and midwives</i>	-	-	449,01	-
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	174,79	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	-	-	547,27	-
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	-
<i>Teachers</i>	-	-	-	-
<i>Schoolmasters</i>	-	-	1,00	-
<i>Technical and economic personnel</i>	-	-	560,20	-
<i>Manual workers and operational personnel</i>	-	-	2 858,83	-

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment*

3/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	samost. zařízení ambulantní péče <i>indep. establish. of out-patient care</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>
Úhrn	2 024,34	125,44	-	14,75
Odborní zdravotničtí pracovníci	1 870,72	86,40	-	6,50
lékaři	454,59	2,00	-	-
zubní lékaři	168,93	-	-	-
farmaceuti	2,00	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	994,27	73,19	-	6,50
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	759,19	71,19	-	5,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	128,81	4,21	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	115,45	7,00	-	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	6,67	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	3,00
Technicko-hospodářští pracovníci	75,88	7,50	-	2,00
Dělníci a provozní pracovníci	77,74	31,54	-	3,25

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment*

4/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	záchranná služba <i>emergency service</i>	ostatní zvláštní zdravot. zařízení <i>other special health establishments</i>	zařízení lékárenské služby <i>establishments of pharmaceutical service</i>
<b>Total</b>	88,74	249,20	5,55	409,70
<b>Professional health personnel</b>	66,74	221,00	5,05	326,00
<i>physicians</i>	-	17,43	-	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	143,04
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	2,74	76,46	0,50	128,19
<i>general nurses and midwives</i>	2,74	69,46	0,50	-
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	64,00	127,11	4,55	54,77
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	-
<b>Teachers</b>	-	-	-	-
<b>Schoolmasters</b>	-	-	-	-
<b>Technical and economic personnel</b>	15,00	17,82	-	37,09
<b>Manual workers and operational personnel</b>	7,00	10,38	0,50	46,61

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

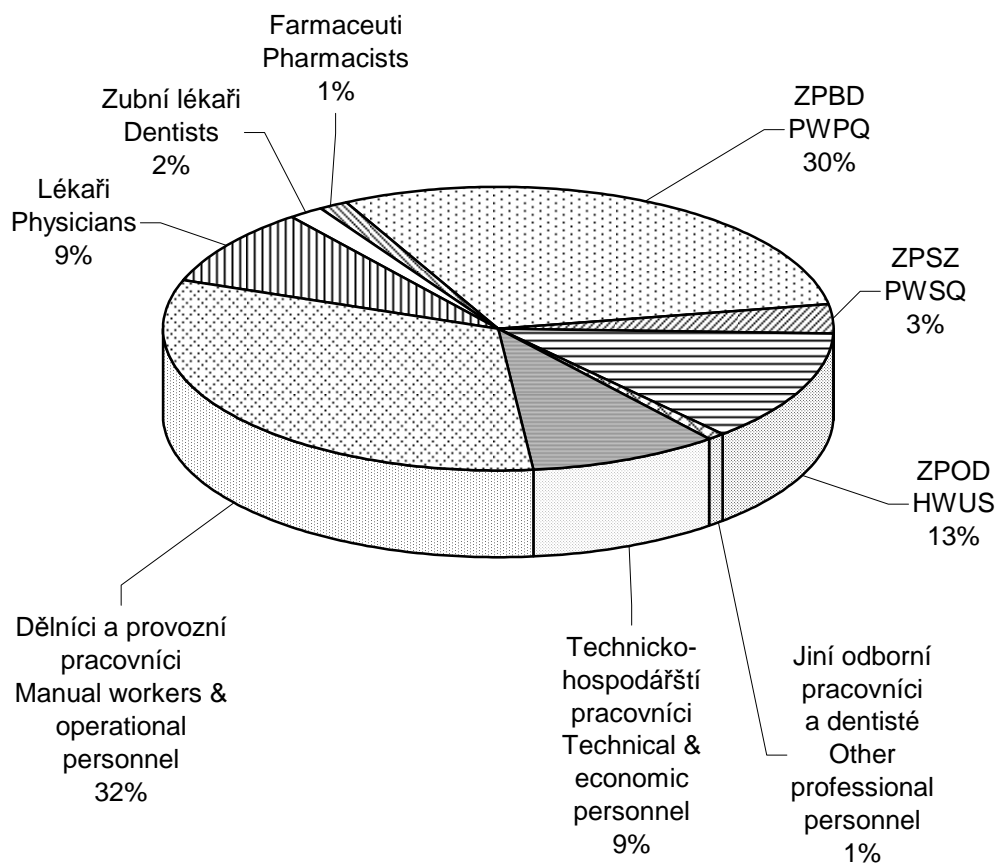
*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment*

5/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	orgány ochrany veřejného zdraví <i>establishments of public health service</i>	zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgradual studies</i>	ostatní zdravotnická zařízení <i>other health establishments</i>	úhrn <i>total</i>
Úhrn	121,28	-	17,00	10 551,92
Odborní zdravotničtí pracovníci	94,47	-	12,00	6 194,40
lékaři	2,50	-	-	939,29
zubní lékaři	-	-	-	169,49
farmaceuti	-	-	-	146,67
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	23,63	-	-	3 126,21
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2,75	-	-	2 489,03
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	-	365,40
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	4,00	-	-	1 344,54
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	64,34	-	12,00	102,80
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	4,00
Technicko-hospodářští pracovníci	18,75	-	2,00	947,96
Dělníci a provozní pracovníci	8,06	-	3,00	3 405,56



**Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu  
a zaměstnavatelé podle kategorií**  
*Structure of registered number of employees on payroll  
and employers by categories*



**4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži**  
*Physicians (natural persons) by main branch of activity - males*

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	24	101	120	141	55	34	475
Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé	24	101	120	141	55	34	475
vnitřní lékařství	3	11	8	8	1	3	34
kardiologie	-	1	3	1	-	-	5
revmatologie	-	-	-	1	-	-	1
diabetologie	-	2	1	1	-	-	4
gastroenterologie	-	-	2	-	1	-	3
endokrinologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	1	1	-	1	1	4
infekční lékařství	-	1	-	-	-	-	1
alergologie a klinická imunologie	-	-	1	-	-	-	1
TBC a respirační nemoci	-	1	1	1	-	3	6
neurologie	1	6	4	3	1	-	15
psychiatrie	-	3	2	3	1	3	12
sexuologie	-	-	-	-	-	-	-
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	-	1	5	3	1	1	11
gynekologie a porodnictví	3	7	12	11	6	3	42
neonatologie	-	-	-	-	-	-	-
chirurgie	9	13	10	20	9	-	61
neurochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
plastická chirurgie	-	-	1	1	-	-	2
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a resuscitace	1	8	7	2	-	-	18
ortopedie	1	9	6	7	-	1	24
urologie	-	5	5	1	1	-	12
otorinolaryngologie	-	3	1	6	1	-	11
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	2	3	1	3	2	1	12

#### 4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži

*Physicians (natural persons) by main branch of activity - males*

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	-	1	1	1	-	-	3
klinická onkologie	-	1	-	-	-	-	1
radiační onkologie	-	1	2	-	-	-	3
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	-	-	-	-	-
posudkové lékařství	-	-	-	2	-	-	2
praktické lékařství pro dospělé	-	7	20	25	12	4	68
praktické lékařství pro děti a dorost	-	1	3	4	-	3	11
nefrologie	-	1	1	-	-	-	2
klinická biochemie	-	-	-	-	1	-	1
hematologie a transfúzní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
radiologie a zobrazovací metody	1	5	6	2	3	4	21
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
rehabilitační a fyzikální medicína	2	5	11	31	14	6	69
nukleární medicína	-	-	-	-	-	-	-
patologická anatomie	1	-	1	-	-	-	2
soudní lékařství	-	1	1	-	-	-	2
hygiena <sup>1)</sup>	-	-	1	-	-	1	2
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	2	-	-	-	-	2
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	1	2	4	-	-	7
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Lékaři přechodně neaktivní <sup>2)</sup>	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Bez lékařů v krajských hygienických stanicích, protože vykonávají pouze správní činnost a neposkytují zdravotní péči

<sup>2)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené, apod.

**4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy**  
*Physicians (natural persons) by main branch of activity - females*

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<i>Total</i>	70	112	109	124	77	11	503
<i>Physicians - employees on payroll and physicians - employers</i>	66	94	108	124	77	11	480
<i>internal medicine</i>	18	9	3	6	5	-	41
<i>cardiology</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>rheumatology</i>	-	1	1	1	-	-	3
<i>diabetology</i>	-	1	-	2	1	-	4
<i>gastroenterology</i>	-	-	1	1	-	-	2
<i>endocrinology</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>clinical pharmacology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>geriatrics</i>	-	1	1	-	-	2	4
<i>infectious medicine</i>	1	1	1	-	-	-	3
<i>allergology and clinical immunology</i>	-	1	-	1	1	-	3
<i>tuberculosis and respiratory diseases</i>	2	2	3	1	-	-	8
<i>neurology</i>	4	1	5	1	-	1	12
<i>psychiatry</i>	3	4	2	-	1	-	10
<i>sexuology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>occupational diseases</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>paediatrics</i>	5	4	2	1	2	-	14
<i>gynaecology and obstetrics</i>	5	6	3	5	3	-	22
<i>neonatology</i>	1	-	-	-	-	-	1
<i>surgery</i>	3	-	-	1	-	-	4
<i>neurosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>plastic surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>cardiosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>traumatic surgery (traumatology)</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>anaesthesiology and resuscitation</i>	10	4	3	3	-	-	20
<i>orthopaedics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>urology</i>	2	-	-	-	-	-	2
<i>otorhinolaryngology</i>	-	3	2	2	1	1	9
<i>audiology and phoniatriy</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>ophthalmology</i>	3	5	5	4	3	-	20

**4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy**  
*Physicians (natural persons) by main branch of activity - females*

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<i>dermatovenerology</i>	2	3	6	3	1	-	15
<i>clinical oncology</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>radiation oncology</i>	-	1	1	-	-	-	2
<i>adolescent medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical genetics</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>assessment medicine</i>	-	1	-	2	3	-	6
<i>practical medicine for adults</i>	-	8	21	25	15	1	70
<i>practical medicine for children and youth</i>	-	4	16	21	13	1	55
<i>nephrology</i>	-	1	-	1	-	-	2
<i>clinical biochemistry</i>	-	1	-	2	-	-	3
<i>haematology and transfusion</i>	-	-	2	2	2	-	6
<i>radiology and imaging methods</i>	2	6	1	1	-	1	11
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	4	21	22	32	22	4	105
<i>nuclear medicine</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>pathological anatomy</i>	-	-	1	1	2	-	4
<i>forensic medicine</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>public health service</i> <sup>1)</sup>	-	-	-	2	-	-	2
<i>epidemiology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical microbiology</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>burns medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	1	1	3	1	1	-	7
<i>other</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>Temporarily inactive physicians</i> <sup>2)</sup>	4	18	1	-	-	-	23

<sup>1)</sup> Without physicians in Regional Hygiene Stations because their activity is administrative, not health care provision

<sup>2)</sup> For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

## 4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži a ženy

Physicians (natural persons) by main branch of activity - males and females

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	94	213	229	265	132	45	978
Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé	90	195	228	265	132	45	955
vnitřní lékařství	21	20	11	14	6	3	75
kardiologie	-	1	3	2	-	-	6
revmatologie	-	1	1	2	-	-	4
diabetologie	-	3	1	3	1	-	8
gastroenterologie	-	-	3	1	1	-	5
endokrinologie	-	1	-	-	-	-	1
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	2	2	-	1	3	8
infekční lékařství	1	2	1	-	-	-	4
alergologie a klinická imunologie	-	1	1	1	1	-	4
TBC a respirační nemoci	2	3	4	2	-	3	14
neurologie	5	7	9	4	1	1	27
psychiatrie	3	7	4	3	2	3	22
sexuologie	-	-	-	-	-	-	-
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	5	5	7	4	3	1	25
gynekologie a porodnictví	8	13	15	16	9	3	64
neonatologie	1	-	-	-	-	-	1
chirurgie	12	13	10	21	9	-	65
neurochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
plastická chirurgie	-	-	1	1	-	-	2
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a resuscitace	11	12	10	5	-	-	38
ortopedie	1	9	6	7	-	1	24
urologie	2	5	5	1	1	-	14
otorinolaryngologie	-	6	3	8	2	1	20
audiologie a foniatrie	-	-	1	-	-	-	1
oftalmologie	5	8	6	7	5	1	32

## 4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži a ženy

Physicians (natural persons) by main branch of activity - males and females

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	2	4	7	4	1	-	18
klinická onkologie	-	2	-	-	-	-	2
radiační onkologie	-	2	3	-	-	-	5
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	-	-	1	-	1
posudkové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
praktické lékařství pro dospělé	-	15	41	50	27	5	138
praktické lékařství pro děti a dorost	-	5	19	25	13	4	66
nefrologie	-	2	1	1	-	-	4
klinická biochemie	-	1	-	2	1	-	4
hematologie a transfúzní lékařství	-	-	2	2	2	-	6
radiologie a zobrazovací metody	3	11	7	3	3	5	32
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	-	1	-	-	-	-	1
rehabilitační a fyzikální medicína	6	26	33	63	36	10	174
nukleární medicína	-	-	-	1	-	-	1
patologická anatomie	1	-	2	1	2	-	6
soudní lékařství	-	2	1	-	-	-	3
hygiena <sup>1)</sup>	-	-	1	2	-	1	4
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	2	1	-	-	-	3
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	1	2	5	5	1	-	14
ostatní	-	-	1	-	-	-	1
Lékaři přechodně neaktivní <sup>2)</sup>	4	18	1	-	-	-	23

<sup>1)</sup> Bez lékařů v krajských hygienických stanicích, protože vykonávají pouze správní činnost a neposkytují zdravotní péči

<sup>2)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené, apod.

## 4.5 Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

*Dentists (natural persons) by main branch of activity*

	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	10	23	39	76	18	6	172
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	10	22	39	76	18	6	171
zubní lékařství	10	22	39	72	17	6	166
ortodontie	-	-	-	4	1	-	5
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní <sup>1)</sup>	-	1	-	-	-	-	1
	<i>muži / males</i>						
Celkem	5	11	11	36	9	5	77
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	5	11	11	36	9	5	77
zubní lékařství	5	11	11	35	9	5	76
ortodontie	-	-	-	1	-	-	1
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní <sup>1)</sup>	-	-	-	-	-	-	-
	<i>ženy / females</i>						
<i>Total</i>	5	12	28	40	9	1	95
<i>Dentists - employees on payroll and dentists - employers</i>	5	11	28	40	9	1	94
<i>stomatology</i>	5	11	28	37	8	1	90
<i>orthodontics</i>	-	-	-	3	1	-	4
<i>oral and maxillo-facial surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Temporarily inactive dentists</i> <sup>1)</sup>	-	1	-	-	-	-	1

<sup>1)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené,  
rodičovské dovolené apod.

<sup>1)</sup> For reasons of e.g. maternal or parental  
leave etc.



## 4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

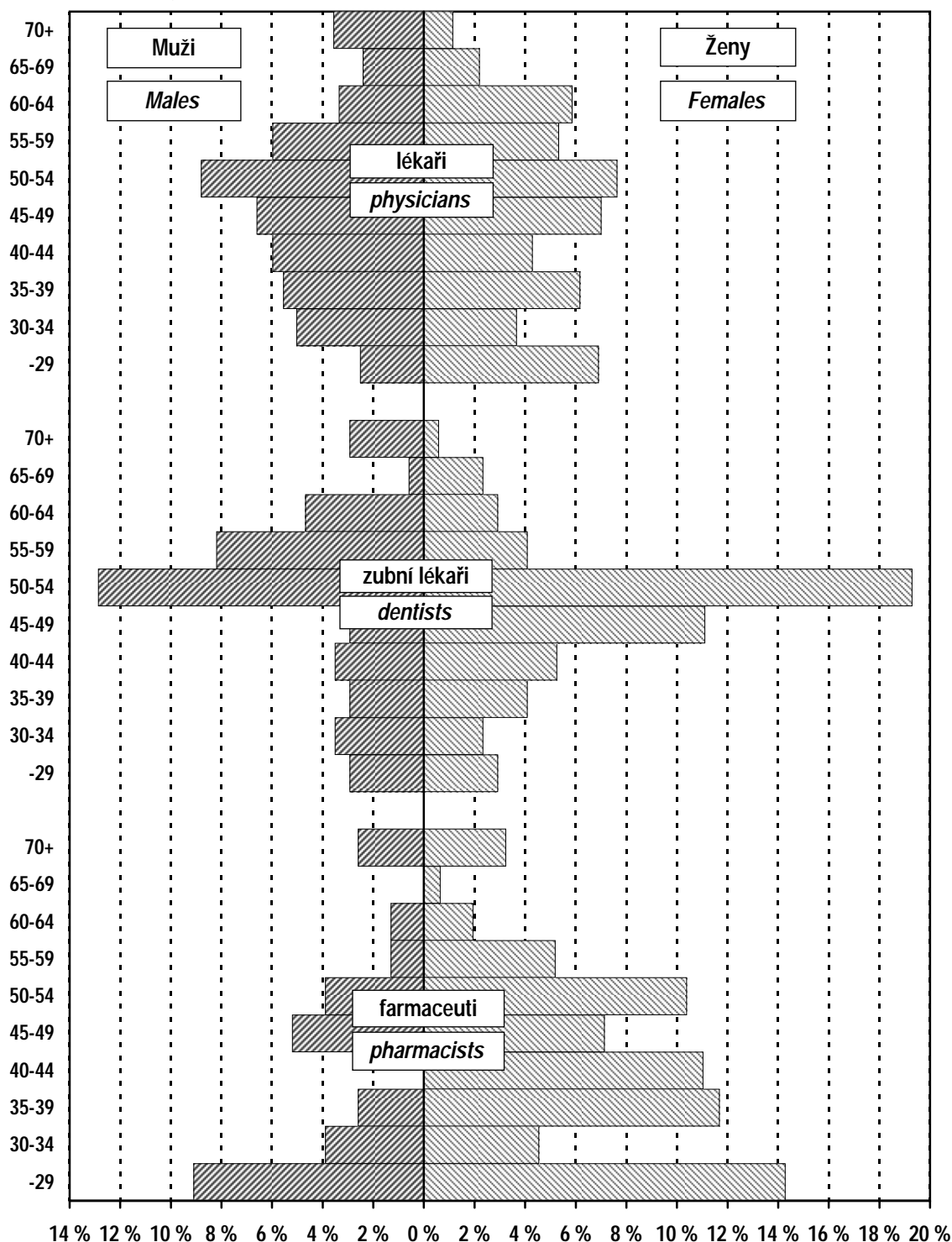
*Pharmacists (natural persons) by main branch of activity*

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	36	37	36	32	6	9	156
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	36	35	36	32	6	9	154
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	36	35	36	32	6	9	154
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní <sup>1)</sup>	-	2	-	-	-	-	2
	<i>muži / males</i>						
Celkem	14	10	8	8	2	4	46
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	14	10	8	8	2	4	46
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	14	10	8	8	2	4	46
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní <sup>1)</sup>	-	-	-	-	-	-	-
	<i>ženy / females</i>						
<i>Total</i>	22	27	28	24	4	5	110
<i>Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers</i>	22	25	28	24	4	5	108
<i>pharmaceutical technology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>clinical pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>hospital pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>radiological preparations</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public pharmacy</i>	22	25	28	24	4	5	108
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Temporarily inactive pharmacists <sup>1)</sup></i>	-	2	-	-	-	-	2

<sup>1)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené,  
rodičovské dovolené apod.

<sup>1)</sup> For reasons of e.g. maternal or parental  
leave etc.

**Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů \*)**  
*Age structure of physicians, dentists and pharmacists \*)*



\*) Evidenční počet lékařů (zubních lékařů, farmaceutů) a lékařů (zubní lékařů, farmaceutů) zaměstnavatelé;  
 % vyjadřuje podíl daného pohlaví v dané věkové skupině na celkovém počtu lékařů (zubních lékařů, farmaceutů)

\*) Physicians (dentists, pharmacists) - employees on payroll and physicians (dentists, pharmacists) - employers;  
 % represents the proportion of given sex in the given age group to the total number of physicians (dentists, pharmacists)

## 4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů \*)

*Obtained specialised qualification of physicians \*)*

		1/2		
Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and medical immunology</i>	5	1	4
Anesteziologie a resuscitace	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	23	15	8
Angiologie	<i>Angiology</i>	-	-	-
Audiologie a foniatrie	<i>Audiology and phoniatriy</i>	3	1	2
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-	-
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	6	2	4
Dětská a dorostová psychiatrie	<i>Paediatric and adolescent psychiatry</i>	2	1	1
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	-	-	-
Dětská gastroenterologie a hepatologie	<i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i>	-	-	-
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	-	-	-
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	1	1	-
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	2	2	-
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	4	1	3
Dětská onkologie a hematookologie	<i>Paediatric oncology and haemato-oncology</i>	-	-	-
Dětská otorinolaringologie	<i>Paediatric otorhinolaryngology</i>	1	1	-
Dětská pneumologie	<i>Paediatric pneumology</i>	-	-	-
Dětská revmatologie	<i>Paediatric rheumatology</i>	-	-	-
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	-	-	-
Dětské lékařství	<i>Paediatrics</i>	98	28	70
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	12	3	9
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	2	-	2
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	2	1	1
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	-	-	-
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	15	7	8
Geriatrie	<i>Geriatrics</i>	2	1	1
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	-	-	-
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	27	25	2
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	7	-	7
Hrudní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	-	-	-
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	-	-	-
Hygiena dětí a dorostu	<i>Hygiene of children and youth</i>	-	-	-
Hygiena obecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	-	-	-
Hygiena výživy	<i>Nutrition hygiene</i>	1	-	1
Hyperbarická medicína a oxygenoterapie	<i>Hyperbaric medicine and oxygenotherapy</i>	-	-	-
Chirurgie	<i>Surgery</i>	43	42	1
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	2	-	2
Intervenční radiologie	<i>Interventional radiology</i>	-	-	-
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	7	5	2
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	4	1	3

## 4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů \*)

Obtained specialised qualification of physicians \*)

Obor specializačního vzdělávání	Branch of specialty	2/2		
		Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Klinická farmakologie	Clinical pharmacology	1	-	1
Klinická onkologie	Clinical oncology	2	2	-
Korektivní dermatologie	Corrective dermatology	-	-	-
Lékařská genetika	Medical genetics	3	1	2
Lékařská mikrobiologie	Medical microbiology	2	1	1
Maxilofaciální chirurgie	Maxillo-facial surgery	-	-	-
Návykové nemoci	Addictive diseases	-	-	-
Nefrologie	Nephrology	6	2	4
Neonatologie	Neonatology	3	-	3
Neurochirurgie	Neurosurgery	-	-	-
Neurologie	Neurology	16	10	6
Nukleární medicína	Nuclear medicine	5	2	3
Oftalmologie	Ophthalmology	8	5	3
Otorinolaryngologie	Otorhinolaryngology	10	8	2
Ortopedie	Orthopaedics	14	13	1
Paliativní medicína a léčba bolesti	Palliative medicine & pain management	-	-	-
Patologická anatomie	Pathological anatomy	4	-	4
Plastická chirurgie	Plastic surgery	1	1	-
Popáleninová medicína	Burn medicine	-	-	-
Posudkové lékařství	Assessment medicine	4	2	2
Pracovní lékařství	Occupational medicine	2	-	2
Praktické lékařství pro děti a dorost	Practical medicine for children and youth	-	-	-
Praktické lékařství pro dospělé	Practical medicine for adults	139	67	72
Psychiatrie	Psychiatry	10	8	2
Radiační onkologie	Radiation oncology	4	2	2
Radiologie a zobrazovací metody	Radiology and imaging methods	18	16	2
Rehabilitační a fyzikální medicína	Rehabilitation and physical medicine	90	40	50
Revmatologie	Rheumatology	5	2	3
Rodinné lékařství	Family medicine	-	-	-
Sexuologie	Sexuology	-	-	-
Soudní lékařství	Forensic medicine	3	2	1
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	2	2	-
Tuberkulóza a respirační nemoci	Tuberculosis and respiratory diseases	12	8	4
Úrazová chirurgie (traumatologie)	Traumatic surgery (traumatology)	2	2	-
Urgentní medicína	Emergency medicine	3	2	1
Urologie	Urology	8	8	-
Veřejné zdravotnictví	Public health care	4	2	2
Vnitřní lékařství	Internal medicine	55	35	20
Celkem	Total	705	381	324

\*) Evidenční počet lékařů a lékaři - zaměstnavatelé

\*) Physicians on payroll and physicians - employers

**4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů \*)***Obtained professional and specialised qualification of dentists \*)*

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Zubní lékařství	<i>Stomatology</i>	171	77	94
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	9	3	6
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	-	-	-
Celkem	<i>Total</i>	180	80	100

\*) Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři - zaměstnavatelé

\*) *Dentists on payroll and dentists - employers***4.7.3 Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů \*)***Obtained specialised qualification of pharmacists \*)*

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Farmaceutické technologie	<i>Pharmaceutical technology</i>	2	2	-
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	6	2	4
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	<i>Laboratory and examination methods in health care</i>	2	-	2
Nemocniční lékárenství	<i>Hospital pharmacy</i>	18	9	9
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	-	-	-
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	106	27	79
Celkem	<i>Total</i>	134	40	94

\*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti - zaměstnavatelé

\*) *Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

#### 4.8 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle kategorií \*)

*Average monthly salary of employees in the Sector of Health by category \*)*

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
		celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
		absolutně	index (2004 = 100)	number	index (2004 = 100)
Celkem	<i>Total</i>	18 884	104,7	11 371	110,9
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	38 713	104,4	20 772	109,8
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
všeobecné sestry a porodní asistentky	<i>general nurses and midwives</i>	21 030	108,2	12 856	113,0
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí	<i>other paramedical workers with professional qualification</i>	18 489	104,9	12 802	112,3
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	16 862	76,9	12 700	100,3
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením	<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance</i>	16 862	101,8	9 728	110,2
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	20 195	104,1	14 671	110,4
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	15 423	106,1	10 928	112,8
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	21 322	100,9	11 669	106,2
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	11 531	103,9	7 338	109,0

\*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle zákona č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized organizations and in government components with salaries according to Act no. 143/1992, in wording of later regulations*

#### 4.9.1 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - celkem

*Average monthly salary of employees \*) in the Sector of Health by territory - total*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2004 = 100)	<i>number</i>	<i>index</i> (2004 = 100)
ČR	19 761	104,5	11 832	109,5
Karlovarský kraj	18 884	104,6	11 371	110,9
Cheb	19 252	105,3	11 642	111,7
Karlovy Vary	17 780	102,1	11 013	109,7
Sokolov	22 595	113,1	11 664	112,7

\*) V příspěvkových org. a organizačních složkách státu s odměňováním podle zák. č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized org. and in government components with salaries accord. to Act no.143/1992, in wording of later regulations*

#### 4.9.2 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři

*Average monthly salary of employees \*) in the Sector of Health by territory - physicians and dentists*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2004 = 100)	<i>number</i>	<i>index</i> (2004 = 100)
ČR	38 634	104,2	18 786	110,4
Karlovarský kraj	38 713	104,4	20 772	109,8
Cheb	36 964	100,0	20 391	109,7
Karlovy Vary	40 748	107,9	21 256	110,0
Sokolov	40 970	119,9	21 045	110,7

\*) V příspěvkových org. a organizačních složkách státu s odměňováním podle zák. č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized org. and in government components with salaries accord. to Act no.143/1992, in wording of later regulations*

#### 4.9.3 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky

*Average monthly salary of employees \*) in the Sector of Health by territory - general nurses and midwives*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2004 = 100)	<i>number</i>	<i>index</i> (2004 = 100)
ČR	18 755	104,6	11 974	109,7
Karlovarský kraj	21 030	108,2	12 856	113,0
Cheb	21 072	109,6	12 990	114,3
Karlovy Vary	19 761	105,3	12 598	111,0
Sokolov	26 497	111,4	13 148	113,5

\*) V příspěvkových org. a organizačních složkách státu s odměňováním podle zák. č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized org. and in government components with salaries accord. to Act no.143/1992, in wording of later regulations*



5. KAPITOLA

**EKONOMICKÉ UKAZATELE**

*FINANCIAL DATA*



## Ekonomické ukazatele

Tato kapitola poskytuje stručný přehled o výdajích na zdravotnictví, ať již ze státního rozpočtu, územních rozpočtů, ze systému veřejného zdravotního pojištění nebo o soukromých výdajích, dále o spotřebě léčiv a o hospodaření zdravotních pojišťoven. Údaje jsou dostupné jen za celou Českou republiku bez rozčlenění na kraje.

Celkové výdaje na zdravotnictví, tzn. výdaje státního rozpočtu a územních rozpočtů, výdaje zdravotních pojišťoven a soukromé výdaje v roce 2005 činily podle předběžného odhadu 213 049 mil. Kč, což je cca 7,17 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2005. Pro srovnání průměrný údaj za členské země EU za rok 2004 činil 8,87 % HDP (zdroj Světová zdravotnická organizace, HFA 2006). Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 20 818 Kč, což znamená nárůst o 7,4 % oproti roku 2004.

Veřejné výdaje na zdravotnictví dosáhly 185 741 mil. Kč, z toho systém veřejného zdravotního pojištění 168 418 mil. Kč, výdaje státního rozpočtu představovaly 8 568 mil. Kč, a územní rozpočty, tj. kraje a obce, celkem 8 755 mil. Kč (pro srovnání celkové výdaje státního rozpočtu v roce 2005 činily 922 798 mil. Kč a výdaje územních rozpočtů byly 326 907 mil. Kč).

Hodnota distribuovaných léků v roce 2005 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) vzrostla na 64 570 mil. Kč oproti 56 990 mil. Kč v předcházejícím roce (dle metodiky SÚKL včetně DPH a max. povolené obchodní přírážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 6 309 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2005 registrovaly průměrný počet 10 296 386 pojištěnců, z toho 65 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 162 575 mil. Kč. Provozní náklady zdravotních pojišťoven dosáhly 5 656 mil. Kč (3,36 % celkových výdajů). Průměrné příjmy na 1 pojištěnce za rok 2005 dosáhly 16 400 Kč, průměrné výdaje na 1 pojištěnce činily 16 354 Kč (aritmetický podíl průměrného počtu pojištěnců na celkových příjmech/výdajích). Uváděná data zdravotních pojišťoven je nutno považovat za předběžná, jelikož k datu uzávěrky není uzavřeno schvalování hospodaření zdravotních pojišťoven za rok 2005.

## 5.1 Financování zdravotnictví v ČR

## Financing of health services in the CR

Položka / Indicator	2004	2005 <sup>1)</sup>
Celkem výdaje na zdravotnictví (veřejné + soukromé) (v mld. Kč), z toho: <i>Total expenditure on health (public + private) (in thous. mil. CZK), out of which:</i>	197,92	213,05
státní rozpočet / <i>state budget</i> (mld. Kč / <i>thous. mil. CZK</i> )	8,84	8,57
územní rozpočty / <i>territorial budgets</i> (mld. Kč / <i>thous. mil. CZK</i> )	10,03	8,76
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	156,81	168,42
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	19 391	20 818
Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč) <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i>	175,69	185,74
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / <i>public expenditure per 1 inhabitant in CZK</i>	17 212	18 149
Soukromé výdaje domácností na zdravotnictví (mld. Kč) <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i>	22,24	27,31
soukromé výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	2 179	2 668
Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / <i>Volume of distributed medicaments (thous.mil.CZK)</i>	56,99	64,57
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed medicaments per 1 inhabitant in CZK</i>	5 583	6 310
Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících) <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i>	10 308,6	10 296,4
Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	156,81	168,42
z toho výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči (mld. Kč) <i>o. w. expenditure of health insurance corporations on health care (thous.mil.CZK)</i>	151,31	162,58
z toho výdaje na vydané léky na recepty a ZP na poukazy (mld. Kč) <i>o. w. for prescribed medicaments and medical aids (thous. mil. CZK)</i>	40,01	41,72
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	5,43	5,67
- „ - v % z celkových výdajů	3,46	3,36
- „ - in % of total expenditure		
Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	157,04	168,86
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i>	154,18	164,64

<sup>1)</sup> Předběžná data

Zdroj dat: ČSÚ, MZ ČR, SÚKL

<sup>1)</sup> Preliminary dataSource of data: CZSO, Ministry of Health,  
State Institute for Drug Control

## 5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR

## Expenditures on health services in the CR

Rok <sup>1)</sup> Year <sup>1)</sup>	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) Proportion of public expenditure in GDP (in %)	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) Proportion of total expenditure in GDP (in %)
1995	6,36	7,00
1996	6,17	6,71
1997	6,11	6,66
1998	6,08	6,72
1999	5,93	6,56
2000	5,98	6,61
2001	6,21	6,92
2002	6,30	7,02
2003	6,53	7,34
2004	6,32	7,12
2005	6,24	7,17

<sup>1)</sup> HDP dle dat ČSÚ zveřejněných do 31.10.2006

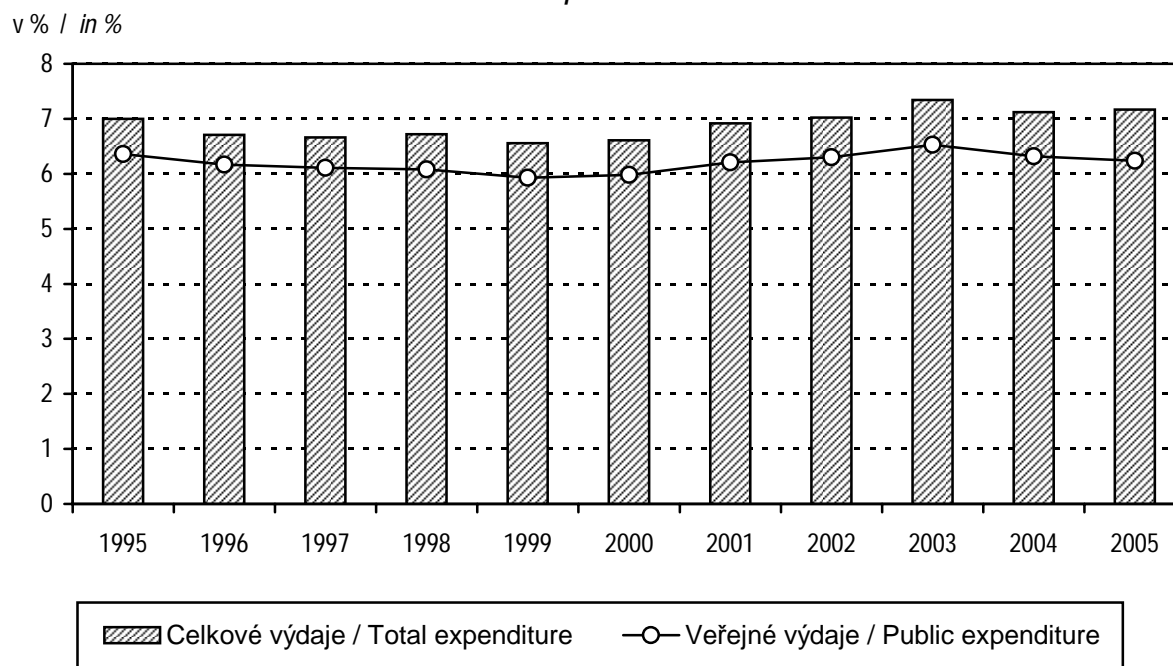
Zdroj dat : ČSÚ, ÚZIS ČR

<sup>1)</sup> GDP as by CZSO data published till 31.10.2006

Source of data : CZSO, IHIS CR

### Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 1995-2005

Trend of proportion of expenditure on health services in GDP  
in the Czech republic in 1995-2005



## Zkratky

<b>AT</b>	- péče o alkoholiky a toxikomany
<b>ČSÚ</b>	- Český statistický úřad
<b>EU</b>	- Evropská unie
<b>HDP</b>	- hrubý domácí produkt
<b>JOP</b>	- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí
<b>KHS</b>	- krajská hygienická stanice
<b>LDN</b>	- léčebna pro dlouhodobě nemocné
<b>LSPP</b>	- lékařská služba první pomoci
<b>MKN</b>	- Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů
<b>MZ</b>	- Ministerstvo zdravotnictví
<b>NZIS</b>	- Národní zdravotnický informační systém
<b>NzP</b>	- nemoci z povolání
<b>OLÚ</b>	- odborný léčebný ústav
<b>OOVL</b>	- odloučené oddělení výdeje léčiv
<b>PAD</b>	- perorální antidiabetika
<b>PL</b>	- praktický lékař
<b>PN</b>	- pracovní neschopnost
<b>RLZF</b>	- Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů
<b>SPBD</b>	- všeobecné sestry a porodní asistentky
<b>SÚKL</b>	- Státní ústav pro kontrolu léčiv
<b>SZO</b>	- Světová zdravotnická organizace
<b>TBC</b>	- tuberkulóza
<b>TRN</b>	- tuberkulóza a respirační nemoci
<b>UPT</b>	- umělé přerušování těhotenství
<b>ÚZIS ČR</b>	- Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
<b>VZP</b>	- Všeobecná zdravotní pojišťovna
<b>ZN</b>	- zhoubný novotvar
<b>ZPBD</b>	- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí
<b>ZPOD</b>	- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením
<b>ZPSZ</b>	- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí

## **Abbreviations**

<b>CR</b>	- Czech Republic
<b>CZSO</b>	- Czech Statistical Office
<b>CZK</b>	- Czech crown
<b>EU</b>	- European Union
<b>GDP</b>	- gross domestic product
<b>GP</b>	- general practitioner
<b>HWUS</b>	- health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance
<b>ICD</b>	- International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems
<b>IHIS CR</b>	- Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic
<b>incl.</b>	- including
<b>IUD</b>	- intrauterine device
<b>LIA</b>	- legally induced abortion
<b>MH</b>	- Ministry of Health
<b>MN</b>	- malignant neoplasms
<b>NEC</b>	- not elsewhere classified
<b>NHIS</b>	- National Health Information System
<b>NOS</b>	- not otherwise specified, implying unspecified or unqualified
<b>SIDC</b>	- State Institute for Drug Control
<b>OP</b>	- other professionals
<b>o.w.</b>	- of which
<b>PAD</b>	- peroral antidiabetics
<b>PWPQ</b>	- paramedical workers with professional qualifications
<b>PWSQ</b>	- paramedical workers with professional and specialized qualifications
<b>RHS</b>	- Regional Hygiene Station
<b>RPDP</b>	- Registry of Physicians, Dentists and Pharmacists
<b>WHO</b>	- World Health Organization
<b>TB</b>	- tuberculosis
<b>WTE</b>	- whole time equivalent

## Definice pojmů

**Mrtvorozenost** - počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem.

### Úmrtnost

**specifická** - úmrtnost v dané věkové skupině

**standardizovaná** - úmrtnost teoretické evropské populace ("evropského standardu") vypočtená z jednotlivých věkově specifických úmrtností konkrétní populace

**kojenecká** - počet zemřelých do 1 roku věku na 1 000 živě narozených

**novorozenecká** - počet zemřelých do 28 dnů věku na 1 000 živě narozených

**Střední délka života** (naděje dožití) - střední hodnota počtu let zbývajících do smrti x-letému člověku za předpokladu zachování úmrtnosti z období výpočtu (při narození = ve věku 0).

**Úhrnná plodnost** - průměrný počet živě narozených dětí připadajících na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické plodnosti podle věku zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; počítá se jako součet specifických plodností násobených délkou intervalu věkového skupiny.

**Úhrnná potratovost** - průměrný počet potratů připadajících na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické míry potratovosti zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; úhrnná umělá potratovost je definována analogicky počtem umělých přerušení těhotenství.

**Index stáří** - počet osob ve věku 65 let a více na 100 dětí ve věku 0 - 14 let.

**Průměrné procento pracovní neschopnosti** - podíl kalendářních dnů pracovní neschopnosti na celkovém kalendářním fondu ve sledovaném období.

**Využití lůžek ve dnech** - průměrný počet dnů v roce, kdy je lůžko obsazeno pacientem.

**Přepočtený počet pracovníků** - součet úvazků jednotlivých pracovníků zdravotnických zařízení, přepočtený podle délky plně týdenní pracovní doby, stanovené pro dané zařízení či pracoviště. Obvyklá délka pracovní doby je 40 hodin týdně, dále to může být 39,5 hodin (pracoviště TRN), nebo 38,75 hodin (2-směnný provoz), 37,5 hodin (3-směnný nebo nepřetržitý provoz), 33,5 hodin (zdravotní důvody) a nebo 30 hodin (mladiství).

**Počet pracovníků ve zdravotnictví** zahrnuje:

- zaměstnance v evidenčním počtu,
- zaměstnavatele,
- smluvní pracovníky.

**Evidenční počet zaměstnanců** - počet zaměstnanců všech kategorií daného zařízení či pracoviště, kteří jsou k němu v pracovním, služebním či členském poměru (mají pracovní smlouvu na dobu určitou či neurčitou). Do evidenčního počtu se nezapočítávají např. ženy na mateřské dovolené, osoby na rodičovské dovolené.

**Zaměstnavatelé** - do počtu zaměstnavatelů jsou zahrnuti ti pracovníci, kteří pracují v daném zdravotnickém zařízení a pracují jako:

- fyzické osoby, nezapsané v obchodním ani živnostenském rejstříku, podnikající na základě zvláštních předpisů (zákon č. 455/1991 Sb.) a zaměstnávají v rámci svého podnikání jiné osoby,
- fyzické osoby, nezapsané v obchodním ani živnostenském rejstříku, podnikající na základě zvláštních předpisů (zákon č. 455/1991 Sb.), kteří nezaměstnávají v rámci svého podnikání jiné osoby a pracují na vlastní účet.



Nepatří sem podnikatelé, kteří pouze vlastní zdravotnické zařízení, ale nepracují v něm.

**Smluvní pracovníci** - jsou pracovníci, kteří pracují v daném zdravotnickém zařízení a nepatří do evidenčního počtu zaměstnanců, tzn., že pracují např.:

- na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr,
- podle § 38 odst. 4 Zákoníku práce dočasně přidělení k výkonu práce do jiné organizace (např. stáže),
- na smlouvu o dílo (dle občanského nebo obchodního zákoníku) či jinou smlouvu,
- jako spolupracující rodinný příslušník.

**Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví jsou určeny:**

- zákonem č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta,
- zákonem č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních).

**Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví a jejich činnosti podle zákona č. 96/2004 Sb.:**

- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) - § 5 až § 21, (např.: sestra, porodní asistentka, zubní technik, ergoterapeut, farmaceutický asistent, dentální hygienistka a další),
- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) - § 22 až § 28, (např.: psycholog a klinický psycholog, fyzioterapeut, klinický logoped, radiologický fyzik, biomedicinský inženýr),
- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) - § 29 až § 42, (např.: zdravotnický asistent, nutriční asistent, dezinfektor, řidič vozidla záchranné služby, ošetřovatel, masér, zubní instrumentářka a další),
- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) - § 43. (např.: absolvent studia se zaměřením matematicko fyzikálním, přírodovědeckým nebo elektrotechnickým, sociální pracovník).

**Odměňování ve zdravotnictví:**

- Podle **zákona č. 143/1992 Sb.**, ve znění pozdějších předpisů jsou odměňování zaměstnanci ve zdravotnických organizacích přímo řízených MZ a v organizacích řízených územními orgány, tj. kraji, městy a obcemi. Jedná se o příspěvkové organizace a organizační složky státu.
- Podle **zákona č. 1/1992 Sb.**, ve znění pozdějších předpisů jsou odměňování zaměstnanci v privátních zdravotnických zařízeních, tj. ve zdravotnických zařízeních zřízených fyzickou osobou, církví, jinou právnickou osobou, a zaměstnanci všech lázeňských organizací.  
Při výpočtu průměrné mzdy se vychází ze souboru zařízení, který tvoří všechna lůžková zařízení včetně lázní a 5% výběr ambulantních zdravotnických zařízení.

## **Definitions of terms**

**Still birth rate** - number of still births per 1 000 births

### **Mortality rate**

**age-specific mortality rate** - mortality rate in a given age group

**standardized mortality rate** - mortality rate of a theoretical European population ("European standard") calculated from the age-specific mortalities of given population

**infant mortality rate** - number of deaths up to 1 year of age per 1 000 live births

**neonatal mortality rate** - number of deaths up to 28 days of age per 1 000 live births

**Life expectancy** - the average number of remaining years of life of a person x years old expected on the assumption of persistent mortalities from the date of calculation (at birth = at age 0).

**Total fertility rate** - the average number of children that would be live born per woman if all women lived to the end of their childbearing years and bore children according to a given set of age-specific fertility rates. It is computed by summing the age-specific fertility rates for all ages multiplied by the length of the age group interval.

**Total abortion rate** - the average number of abortions per one woman during all her reproductive period (15 - 49 years) calculated on the assumption of constant age-specific abortion rates from the year of calculation; total induced abortion rate is defined analogously from the number of induced abortions.

**Age preference index** - number of persons aged 65 years and more per 100 children up to 14 years.

**Mean percentage of incapacity for work** - ratio of the number of calendar days of incapacity for work to the total calendar day fund in the investigated period.

**Bed occupancy in days** - the average number of days in which a bed is occupied by a patient in the given year.

**WTE number of personnel** - the sum of contracts of the personnel of health establishments, expressed in multiples of a full (whole-time) contract determined for given establishment. The usual whole-time working hours are 40 hours a week but it can also be 39.5 hours (in TB units), 38.75 hours (in 2-shift units), 37.5 hours (3-shift or day-and-night units), 33.5 hours (for health reasons) or 30 hours (juveniles).

### **Number of health personnel includes:**

- employees on payroll,
- employers,
- contractual workers.

**Employees on payroll** - personnel of all categories having an employment, membership or official relation with the given establishment or unit (a permanent or temporary work contract) and actively working. Excluded are persons on long-term (e.g., maternal, parental leave).

**Employers** - persons who work in the given health establishment as:

- physical persons not listed in the commercial register nor in the trade register who perform their enterprise on the basis of special regulations (Act no.455/1991) and employ other persons in their enterprise,
- physical persons not listed in the commercial register nor in the trade register who perform their enterprise on the basis of special regulations (Act no.455/1991) and do not employ other persons in their enterprise and work on their own account.

*Excluded are persons who own the health establishment but do not work in it.*

**Contractual workers** are persons who work in a given health establishment but do not belong to personnel on payroll, i.e., who work e.g.,

- on agreement for work performed beside employment contract,
- according to paragraph 38, article 4 of the Labour Act, temporarily delegated to work for another organization (e.g., educational stays),
- on agreement about fixed job (according to Civil or Commercial Code) or another contract
- as collaborating family members.

**Categories of professional health care workers are determined by:**

- Act no. 95/2004 on the conditions for obtaining and recognition of professional qualifications for pursuing the medical professions of doctor, dental practitioner and pharmacist
- Act no. 96/2004 on the conditions for obtaining and recognition of qualifications for pursuing paramedical professions and for carrying out activities in connection with the provision of health care and on the amendments of some related acts (briefly called Act on paramedical professions).

**Categories of professional health care workers according to Act no. 96/2004:**

- paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) Art. 5 - Art. 21,
- paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ) Art. 22 - Art. 28,
- health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS) Art. 29 - Art. 42,
- other professionals (OP) Art. 43,.

**Remuneration in health services:**

- Remuneration according to **Act no.143/1992** in wording of later regulations takes place in organisations directly administered by MH, in organisations administered by territorial authorities - by regions, cities or municipalities. This includes state-subsidised organisations and government components.
- Remuneration according to **Act no.1/1992** in wording of later regulations takes place in private health establishments, i.e., those founded by a physical person, church or other non-government legal body, and in all balneological organisations. Average wage calculations take into account all establishments of institutional (bed) care including balneological and a 5 % selection of out-patient establishments.